
Certificate of Approval

This is to certify that the Management System of:

TE Connectivity Corporation

2800 Fulling Mill Road, Middletown, PA, 17057, United States

has been approved by LRQA to the following standards:

ISO 9001:2015

Approval number(s): ISO 9001 – 0011825

This certificate is valid only in association with the certificate schedule bearing the same number on which the locations applicable to this approval are listed.

The scope of this approval is applicable to:

Design, Development, Manufacture, Assembly and Service of Electrical, Electronic, Application Equipment, Energy Distribution and Transmission Products.

Marta Escudero

Regional Director, United Kingdom and Americas (UKAM)

Issued by: LRQA Limited



Certificate Schedule

| Location | Activities |
|--|---|
| HQ Global Quality Systems 2800 Fulling Mill Road, Middletown, PA, 17057, United States | ISO 9001:2015 Administration. Plan, Perform, and Manage the Internal Audit Quality Management System Audit Program. Conduct the Certificate Level Management Review. |
| Corporate Document Control 2800 Fulling Mill Road, Middletown, PA, 17057, United States | ISO 9001:2015 Create, maintain, and control of corporate level documented information |
| Global Logistics - Distribution Center 32 Celerity Wagon Street, El Paso, TX, 79906, United States | ISO 9001:2015 Warehouse and Distribution of Finished Manufactured and Purchased Products. |
| Industrial Solutions – Energy 8000 Purfoy Road, Fuquay-Varina, NC, 27526, United States | ISO 9001:2015 Engineering, Manufacturing (Assembly). Design, Manufacture, Distribution, and Marketing of Products used within Energy Networks including Connectors, Fittings, Insulators, Dampers, Surge Arrestors, Enclosures and Cable Assemblies, and Supporting Devices. |
| Communications Solutions – Appliance 3155 State Route 72, Jonestown, PA, 17038, United States | ISO 9001:2015 Manufacturing (Stamping, Plating, Molding and Assembly). Manufacture of Electrical Interconnect Devices. |
| Industrial Solutions - Industrial 1590 Kauffman Road, Landisville, PA, 17538, United States | ISO 9001:2015 Manufacturing of Electronic Terminals, Relays, and Connector Components. |
| Industrial Solutions – Aerospace, Defense & Marine 209 Shellyland Road, Rapho Industrial Park, Manheim, PA, 17545, United States | ISO 9001:2015 Manufacturing (Screw Machining). Manufacture of Electrical Terminals and Relay and Connector Components. |



Certificate Schedule

| Location | Activities |
|--|--|
| <p>Global Logistics - Distribution Center 1311 South Market Street, Mechanicsburg, PA, 17055, United States</p> | <p>ISO 9001:2015 Warehouse and Distribution Receive, Inspect, Store and Ship Raw Material, Finished Manufactured and Purchased Products.</p> |
| <p>Industrial Solutions - Industrial 2900 Fulling Mill Road, Middletown, PA, 17057, United States</p> | <p>ISO 9001:2015 Engineering.Design and Development of Electrical and Electronic Products and Devices.Supplier Control and Performance Evaluation.Customer Service, Order Review, Fulfillment and Processing.Customer Relationship, Communication, Development and Customer Requirement Determination.</p> |
| <p>Communications Solutions - Appliance 3101 Fulling Mill Road, Middletown, PA, 17057, United States</p> | <p>ISO 9001:2015 Engineering. Design and Development of Electrical and Electronic Products and Devices.</p> <p>Global Customer Involvement and Relationship Development. Customer Relationship, Communication, Development and Customer Requirement Determination.</p> <p>Supplier Control. Strategic Sourcing, Supplier Evaluation and Selection, Commodity Management, and Supplier Performance Management and Process Development.</p> |
| <p>Channel Customer Service 2800 Fulling Mill Road, Middletown, PA, 17057, United States</p> | <p>ISO 9001:2015 Customer Service. Order Review, Fulfillment and Processing.</p> |
| <p>Global Procurement 2800 Fulling Mill Road, Middletown, PA, 17057, United States</p> | <p>ISO 9001:2015 Supplier Control. Strategic Sourcing, Supplier Evaluation and Selection, Commodity Management Transaction Processing, Supplier Performance Management and Process Development.</p> |



Certificate Schedule

| Location | Activities |
|---|--|
| Transportation Solutions - Application Tooling 2901 Fulling Mill Road, Middletown, PA, 17057, United States | ISO 9001:2015 Sales & Marketing, Engineering. Design, Development, Marketing and Field Engineering Service for Application Tools and Equipment. |
| Industrial Solutions – Industrial 620 South Butterfield Road, Mundelein, IL, 60060, United States | ISO 9001:2015 Engineering and Manufacturing. Design and Manufacture of Radio Frequency Interference Powerline Filters and Power Entry Modules. |
| Global Logistics - Distribution Center 1643 South Parco Avenue, Ontario, CA, 91761, United States | ISO 9001:2015 Warehouse and Distribution. Receive, Inspect, Store and Ship manufactured and Purchased Products. |
| Transportation Solutions - Application Tooling 627 North Grant Street, Waynesboro, PA, 17268, United States | ISO 9001:2015 Manufacturing (Machining, Assembly). Manufacture of Application Tools and Equipment. |
| Industrial Solutions - Industrial Blvd Industrial Norte #23 Blvd, Parque Industrial Hermosillo Norte, 83118 CP Hermosillo, Sonora, Mexico | ISO 9001:2015 Manufacturing (Molding, Assembly). Manufacture and Assembly of Electrical Connectors, Switches, Cable and Harness Assemblies. |
| Industrial Solutions - Energy C. Santiago Troncoso #460, Fraccionamiento Lote Bravo, 32599 Juarez, Mexico | ISO 9001:2015 Manufacturing (Die-casting, Molding, Forming Stamping, Assembly). Manufacturing and Assembly of Electrical Energy Transmission and Distribution Products and Connectors. Manufacture and Refurbishment of Application Tools. |
| Global Logistics – Distribution Center Blvd Industrial Norte #23, Parque Industrial Hermosillo Norte, CP Hermosillo, 83118 Sonora, Mexico | ISO 9001:2015 Warehouse and Distribution of Finished Manufactured and Purchased Products. |



Certificate Schedule

| Location | Activities |
|---|---|
| Global Logistics – Distribution Center Via Dr. Gustavo Baz #2160, Edificio 4 Planta Baja, Fraccionamiento Industrial La Loma Tlalnepantla, Mexico | ISO 9001:2015 Warehouse and Distribution. Exclusive Commercialization and Distribution of Products. |
| Communication Solutions, Data & Devices AMP Amermex S.A. de C.V., Calle Latitud Oriente # 22, Parque Industrial Latitud, 83138 Hermosillo, Mexico | ISO 9001:2015 Manufacturing (Assembly), Manufacture and Assembly of Electrical Connectors, Cable and Harness Assemblies. |
| TE Connectivity Global Logistics Calle Latitud, Sur No 74, Parque industrial Latitud, Hermosillo Sonora, Mexico | ISO 9001:2015 Warehouse and Distribution of Finished Manufactured and Purchased Products. |
| Communication Solutions - Data & Devices 3101 Fulling Mill Road, Middletown, PA, 17057, United States | ISO 9001:2015 Engineering. Design and Development of Electrical and Electronic Products and Devices. Supplier Control. Strategic Sourcing, Supplier Evaluation and Selection, Commodity Management Transaction Processing, Supplier Performance Management and Process Development. Customer Service. Order Review, Fulfillment, Manufacture and Assembly of 3D Printed Processing. |
| LADD Distribution, LLC 4849 Hempstead Station Drive, Kettering, OH, 45429, United States | ISO 9001:2015 Warehousing, Distribution and Customer Service. |
| Laird Manchester 1 Perimeter Road, Suite 700, Manchester, NH, 03103, United States | ISO 9001:2015 Design and Development Communication Antennas. |
| DND Northborough MA R&D 20 Forbes Rd Ste A, Northborough, MA, 01532, United States | ISO 9001:2015 Engineering. |



Certificate Schedule

| Location | Activities |
|--|--|
| Tyco Electronics Zhuhai Co., Ltd. Unit 1 and Unit 2, Building 10, No. 201 Lianfeng Road, Xiangzhou District, Zhuhai, Guangdong 519030, China | ISO 9001:2015 Manufacture of electrical connectors, thermal solution, wire harness and related items. |
| Tyco Electronics (Shanghai) Co., Ltd. Building 5, No. 1528, Gumei Road, Shanghai, China | ISO 9001:2015 Marketing, Sales, PM, Customer service, Purchasing, Quality, Supply Chain. |
| Tyco Electronics (Shanghai) Co., Ltd ShenZhen Branch Office 13/F, Tower A, World Finance Centre, 4003 East Shennan Road, Luohu District, Shenzhen, Guangdong, China | ISO 9001:2015 Sales, Customer service, R&D, Product design, Process design, Purchasing, Quality. |
| Tyco Electronics (Shanghai) Co., Ltd- R & D Center No. 668, Guiping Road, Shanghai, China | ISO 9001:2015 R&D, Product design, Process design. |
| Regional Central Office – TE Connectivity Building 5, No 1528 Gu Mei Road, Shanghai, China | ISO 9001:2015 Administration. Plan, Perform, and Manage the Internal Audit Quality Management System Audit Program. Conduct the Certificate Level Management Review. |
| Tyco Electronics (Dongguan) Co., Ltd. No. 1, Taike Road, Houjie Town Industry Zone, Dongguan 523958, China | ISO 9001:2015 Manufacture of thermoplastic insulated wire, optical fiber components and cable connectors & cable assemblies. |
| Tyco Electronics AMP Guangdong Co., Ltd. - Engineering No. 27, East Rongqi Road, Ronggui Town, Shunde District, Foshan City, Guangdong Province, China | ISO 9001:2015 Engineering, Procurement, Quality. |
| TE Connectivity Manufacturing Philippines Inc. Lot 38-A, Phase 1B, First Philippines Industrial Park, Special Economic Zone (FPIP-SEZ), 4232 City of Tanauan, Philippines | ISO 9001:2015 Manufacture and production of Electronic/Electrical connectors. |



Certificate Schedule

| Location | Activities |
|--|---|
| TE Connectivity Operations Sdn. Bhd. Plot No. 522, Lorong Perusahaan Baru 3, Prai Industrial Estate, Prai, 13600 Penang, Malaysia | ISO 9001:2015 Design, Development, and Manufacture of Antennas used in the Electronic Industry. |
| Tyco Electronics Holdings (Bermuda) NO. 7 Limited, Taiwan Branch 3F., No.45, Dongxing Rd., Xinyi Dist., Taipei City (110), (R.O.C.), Taiwan | ISO 9001:2015 Customer Involvement and Relationship Development, Supplier Control, Customer Service, Production Control & Scheduling. Product design and development of Electrical and Electronic Products and Devices. |
| AMG Bangalore, Karnataka Office 6th Rd, Karnataka, Bengaluru, 560066, India | ISO 9001:2015 Engineering. Design and Development of Electrical and Electronic Products and Devices. |
| TE Connectivity Services India Pvt. Ltd. Doraisanipalya, J.P Nagar, 4th Phase, Bannerghatta Road, Wing B, Block 1, 6th, 7th, 8th, 9th, floor, Bangalore, 560076, India | ISO 9001:2015 Provision of Customer Service, Order Review, Fulfillment and Processing. |
| TE Connectivity Manufacturing (Thailand) Co., Ltd. Gateway City Industrial Estate, 837 Moo 9 Huasamrong Plaengyao, Chachoengsao, Thailand | ISO 9001:2015 Manufacture of Electrical Connectors. |
| Tyco AMP Korea Ltd. 606ho, 2dong, 304, Sinwon-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, Republic of Korea | ISO 9001:2015 Product design and development of Electrical and Electronic Products and Devices. |



| <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">ANDE</div> | | PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS EE.TT. N° 02.06.04.13 MUFAS TERMINALES PARA CABLES XLPE 23 kV | | 1/1 |
|--|---|---|---|-----|
| ÍTEM | DESCRIPCIÓN | SOLICITADO | DECLARADO | |
| 1. | Nombre del Fabricante: | Indicar | TE CONNECTIVITY | |
| 2. | País donde se fabrica: | Indicar | USA / MEXICO | |
| 3. | Tipo de Mufa: | Interior/Exterior | EXTERIOR | |
| 4. | Tensión nominal [kV]: | 23 | 25KV | |
| 5. | Tensión máxima del sistema [kV]: | 25.8 | 25.8 | |
| 6. | Frecuencia [Hz]: | 50 | 50 | |
| 7. | Sección nominal de la mufa [mm ²): | 240-400-500 Indicar | 400 | |
| 8. | Corriente Nominal (A) | 700 | 700 | |
| 9. | Material del cuerpo de la mufa | Indicar | Goma de silicona | |
| 10. | Tipo de tecnología de instalación | Contracción en frío/caliente | Contraccion en frio | |
| 11. | Tipo de conector incluido | Indicar | Terminal a compresión NEMA | |
| 12. | Resistencia UV (Exterior:SI/Interior:NO) | Si/No | Si | |
| 13. | Tensión de ensayo a frecuencia industrial, 5 min (kV) | 45 | 65kV (1 min) - 55kV (6 hs) | |
| 14. | Tensión de impulso atmosférico (kV), (1,2/50 µs) | 150 | 150kV | |
| 15. | Intensidad dinámica de cortocircuito (kV) | 38 kA (pico) | 67,5kA | |
| 16. | Temperatura de corriente de cortocircuito | Indicar | 250°C | |
| 17. | Corriente térmica de cortocircuito | 15 kA / 1s | 16,2kA(1,9s) 36,24kA(2,25s) | |
| 18. | Dimensiones según esquema | Indicar | Según informacion adjunta | |
| 19. | Peso aproximado | Indicar | 0,89kg | |
| 20. | Cumple con las Normas de diseño, fabricación, ensayo aplicables: IEC 60502-2, IEC 60502-4, IEC 60228, IEC 60060-1, IEEE 48 | Indicar | IEEE 48 -IEC 60502-4 | |
| 21. | Normas complementarias | Indicar | CENELEC 628 S1 / 629.1 S1 / IEC 60502-4 / CENELEC HD 628 y CENELEC HD 629 | |
| 22. | Lista de folletos y/o catálogos que describan en detalle las características del cable y mufas terminales ofertados: | Indicar | EDR-5303 / EN6253-023 / EPP- 2603-DDS-8_17-EN-AMS-TFT-R- TE / PPR-1363 / PPR-2103 | |
| 23. | Diferencias con la Especificación Técnica | Indicar | | |

Obs.: La presente planilla de datos garantizados deberá ser completada y presentada por separado para cada sección de mufa ofertada (240 mm², 400 mm² y 500 mm²), a fin de asegurar la verificación técnica de los parámetros correspondientes a cada tipo de mufa.

| Preparado | Aprobado | Fecha | Rev. | Fecha Rev. |
|-----------|----------|---------|------|------------|
| K.A. | R.M.G. | 09/2019 | B | 06/2025 |

| <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">ANDE</div> | | PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS EE.TT. N° 02.06.04.13 MUFAS TERMINALES PARA CABLES XLPE 23 kV | | 1/1 |
|--|---|---|---|-----|
| ÍTEM | DESCRIPCIÓN | SOLICITADO | DECLARADO | |
| 1. | Nombre del Fabricante: | Indicar | TE CONNECTIVITY | |
| 2. | País donde se fabrica: | Indicar | USA / MEXICO | |
| 3. | Tipo de Mufa: | Interior/Exterior | EXTERIOR | |
| 4. | Tensión nominal [kV]: | 23 | 25KV | |
| 5. | Tensión máxima del sistema [kV]: | 25.8 | 25.8 | |
| 6. | Frecuencia [Hz]: | 50 | 50 | |
| 7. | Sección nominal de la mufa [mm ²): | 240-400-500 Indicar | 500 | |
| 8. | Corriente Nominal (A) | 700 | 700 | |
| 9. | Material del cuerpo de la mufa | Indicar | Goma de silicona | |
| 10. | Tipo de tecnología de instalación | Contracción en frío/caliente | Contraccion en frio | |
| 11. | Tipo de conector incluido | Indicar | Tornillo fusible tipo NEMA | |
| 12. | Resistencia UV (Exterior:SI/Interior:NO) | Si/No | Si | |
| 13. | Tensión de ensayo a frecuencia industrial, 5 min (kV) | 45 | 65kV (1 min) - 55kV (6 hs) | |
| 14. | Tensión de impulso atmosférico (kV), (1,2/50 µs) | 150 | 150kV | |
| 15. | Intensidad dinámica de cortocircuito (kV) | 38 kA (pico) | 67,5kA | |
| 16. | Temperatura de corriente de cortocircuito | Indicar | 250°C | |
| 17. | Corriente térmica de cortocircuito | 15 kA / 1s | 16,2kA(1,9s) - 36,24kA(2,25s) | |
| 18. | Dimensiones según esquema | Indicar | Según informacion adjunta | |
| 19. | Peso aproximado | Indicar | 0,89 kg | |
| 20. | Cumple con las Normas de diseño, fabricación, ensayo aplicables: IEC 60502-2, IEC 60502-4, IEC 60228, IEC 60060-1, IEEE 48 | Indicar | IEEE 48 - IEC 60502-4 | |
| 21. | Normas complementarias | Indicar | CENELEC 628 S1 / 629.1 S1 / IEC 60502-4 / CENELEC HD 628 y CENELEC HD 629 | |
| 22. | Lista de folletos y/o catálogos que describan en detalle las características del cable y mufas terminales ofertados: | Indicar | EDR-5303 / EN6253-023 / EPP- 2603-DDS-8_17-EN-AMS-TFT-R- TE / PPR-1363 / PPR-2103 | |
| 23. | Diferencias con la Especificación Técnica | Indicar | | |

Obs.: La presente planilla de datos garantizados deberá ser completada y presentada por separado para cada sección de mufa ofertada (240 mm², 400 mm² y 500 mm²), a fin de asegurar la verificación técnica de los parámetros correspondientes a cada tipo de mufa.

| Preparado | Aprobado | Fecha | Rev. | Fecha Rev. |
|-----------|----------|---------|------|------------|
| K.A. | R.M.G. | 09/2019 | B | 06/2025 |

| <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">ANDE</div> | | PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS EE.TT. N° 02.06.04.13 MUFAS TERMINALES PARA CABLES XLPE 23 kV | | 1/1 |
|--|---|---|--|-----|
| ÍTEM | DESCRIPCIÓN | SOLICITADO | DECLARADO | |
| 1. | Nombre del Fabricante: | Indicar | TE CONNECTIVITY | |
| 2. | País donde se fabrica: | Indicar | USA / MEXICO | |
| 3. | Tipo de Mufa: | Interior/Exterior | INTERIOR | |
| 4. | Tensión nominal [kV]: | 23 | 25KV | |
| 5. | Tensión máxima del sistema [kV]: | 25.8 | 25.8 | |
| 6. | Frecuencia [Hz]: | 50 | 50 | |
| 7. | Sección nominal de la mufa [mm ²): | 240-400-500 Indicar | 400 | |
| 8. | Corriente Nominal (A) | 700 | 700 | |
| 9. | Material del cuerpo de la mufa | Indicar | Goma de silicona | |
| 10. | Tipo de tecnología de instalación | Contracción en frío/caliente | Contraccion en frio | |
| 11. | Tipo de conector incluido | Indicar | Terminal a compresión NEMA | |
| 12. | Resistencia UV (Exterior:SI/Interior:NO) | Si/No | Si | |
| 13. | Tensión de ensayo a frecuencia industrial, 5 min (kV) | 45 | 65kV (1 min) - 55kV (6 hs) | |
| 14. | Tensión de impulso atmosférico (kV), (1,2/50 µs) | 150 | 150kV | |
| 15. | Intensidad dinámica de cortocircuito (kV) | 38 kA (pico) | 67,5kA | |
| 16. | Temperatura de corriente de cortocircuito | Indicar | 250°C | |
| 17. | Corriente térmica de cortocircuito | 15 kA / 1s | 16,2kA(1,9s) 36,24kA(2,25s) | |
| 18. | Dimensiones según esquema | Indicar | Según informacion adjunta | |
| 19. | Peso aproximado | Indicar | 0,89kg | |
| 20. | Cumple con las Normas de diseño, fabricación, ensayo aplicables: IEC 60502-2, IEC 60502-4, IEC 60228, IEC 60060-1, IEEE 48 | Indicar | IEEE 48 - IEC 60502-4 | |
| 21. | Normas complementarias | Indicar | CENELEC 628 S1 / 629.1 S1 / IEC 60502-4 / CENELEC HD 628 y CENELEC HD 629 | |
| 22. | Lista de folletos y/o catálogos que describan en detalle las características del cable y mufas terminales ofertados: | Indicar | EDR-5303 / EN6253-023 / EPP2603-DDS-8_17-EN-AMS- TFT-RTE / PPR-1363 / PPR- 2103 | |
| 23. | Diferencias con la Especificación Técnica | Indicar | | |

Obs.: La presente planilla de datos garantizados deberá ser completada y presentada por separado para cada sección de mufa ofertada (240 mm², 400 mm² y 500 mm²), a fin de asegurar la verificación técnica de los parámetros correspondientes a cada tipo de mufa.

| Preparado | Aprobado | Fecha | Rev. | Fecha Rev. |
|-----------|----------|---------|------|------------|
| K.A. | R.M.G. | 09/2019 | B | 06/2025 |

| <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">ANDE</div> | | PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS EE.TT. N° 02.06.04.13 MUFAS TERMINALES PARA CABLES XLPE 23 kV | | 1/1 |
|--|---|---|---|------------|
| ÍTEM | DESCRIPCIÓN | SOLICITADO | DECLARADO | |
| 1. | Nombre del Fabricante: | Indicar | TE CONNECTIVITY | |
| 2. | País donde se fabrica: | Indicar | USA / MEXICO | |
| 3. | Tipo de Mufa: | Interior/Exterior | EXTERIOR | |
| 4. | Tensión nominal [kV]: | 23 | 25KV | |
| 5. | Tensión máxima del sistema [kV]: | 25.8 | 25.8 | |
| 6. | Frecuencia [Hz]: | 50 | 50 | |
| 7. | Sección nominal de la mufa [mm ²): | 240-400-500 Indicar | 240 | |
| 8. | Corriente Nominal (A) | 700 | 700 | |
| 9. | Material del cuerpo de la mufa | Indicar | Goma de silicona | |
| 10. | Tipo de tecnología de instalación | Contracción en frío/caliente | Contraccion en frio | |
| 11. | Tipo de conector incluido | Indicar | Terminal a compresión NEMA | |
| 12. | Resistencia UV (Exterior:SI/Interior:NO) | Si/No | Si | |
| 13. | Tensión de ensayo a frecuencia industrial, 5 min (kV) | 45 | 65kV (1 min) - 55kV (6 hs) | |
| 14. | Tensión de impulso atmosférico (kV), (1,2/50 µs) | 150 | 150kV | |
| 15. | Intensidad dinámica de cortocircuito (kV) | 38 kA (pico) | 67,5kA | |
| 16. | Temperatura de corriente de cortocircuito | Indicar | 250°C | |
| 17. | Corriente térmica de cortocircuito | 15 kA / 1s | 16,2kA(1,9s) 36,24kA(2,25s) | |
| 18. | Dimensiones según esquema | Indicar | Según informacion adjunta | |
| 19. | Peso aproximado | Indicar | 2,27kg | |
| 20. | Cumple con las Normas de diseño, fabricación, ensayo aplicables: IEC 60502-2, IEC 60502-4, IEC 60228, IEC 60060-1, IEEE 48 | Indicar | IEEE 48 - IEC 60502-4 | |
| 21. | Normas complementarias | Indicar | CENELEC 628 S1 / 629.1 S1 / IEC 60502-4 / CENELEC HD 628 y CENELEC HD 629 | |
| 22. | Lista de folletos y/o catálogos que describan en detalle las características del cable y mufas terminales ofertados: | Indicar | EDR-5303 / EN6253-023 / EPP2603-DDS-8_17-EN- AMSTFT-RTE / PPR-1363 / PPR2103 | |
| 23. | Diferencias con la Especificación Técnica | Indicar | | |
| <p>Obs.: La presente planilla de datos garantizados deberá ser completada y presentada por separado para cada sección de mufa ofertada (240 mm², 400 mm² y 500 mm²), a fin de asegurar la verificación técnica de los parámetros correspondientes a cada tipo de mufa.</p> | | | | |
| Preparado | Aprobado | Fecha | Rev. | Fecha Rev. |
| K.A. | R.M.G. | 09/2019 | B | 06/2025 |

| <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">ANDE</div> | | PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS EE.TT. N° 02.06.04.13 MUFAS TERMINALES PARA CABLES XLPE 23 kV | | 1/1 |
|--|---|---|---|------------|
| ÍTEM | DESCRIPCIÓN | SOLICITADO | DECLARADO | |
| 1. | Nombre del Fabricante: | Indicar | TE CONNECTIVITY | |
| 2. | País donde se fabrica: | Indicar | USA / MEXICO | |
| 3. | Tipo de Mufa: | Interior/Exterior | INTERIOR | |
| 4. | Tensión nominal [kV]: | 23 | 25KV | |
| 5. | Tensión máxima del sistema [kV]: | 25.8 | 25.8 | |
| 6. | Frecuencia [Hz]: | 50 | 50 | |
| 7. | Sección nominal de la mufa [mm ²): | 240-400-500 Indicar | 240 | |
| 8. | Corriente Nominal (A) | 700 | 700 | |
| 9. | Material del cuerpo de la mufa | Indicar | Goma de silicona | |
| 10. | Tipo de tecnología de instalación | Contracción en frío/caliente | Contraccion en frio | |
| 11. | Tipo de conector incluido | Indicar | Terminal a compresión NEMA | |
| 12. | Resistencia UV (Exterior:SI/Interior:NO) | Si/No | Si | |
| 13. | Tensión de ensayo a frecuencia industrial, 5 min (kV) | 45 | 65kV (1 min) - 55kV (6 hs) | |
| 14. | Tensión de impulso atmosférico (kV), (1,2/50 µs) | 150 | 150kV | |
| 15. | Intensidad dinámica de cortocircuito (kV) | 38 kA (pico) | 67,5kA | |
| 16. | Temperatura de corriente de cortocircuito | Indicar | 250°C | |
| 17. | Corriente térmica de cortocircuito | 15 kA / 1s | 16,2kA(1,9s) 36,24kA(2,25s) | |
| 18. | Dimensiones según esquema | Indicar | Según informacion adjunta | |
| 19. | Peso aproximado | Indicar | 2,27kg | |
| 20. | Cumple con las Normas de diseño, fabricación, ensayo aplicables: IEC 60502-2, IEC 60502-4, IEC 60228, IEC 60060-1, IEEE 48 | Indicar | IEEE 48 - IEC 60502-4 | |
| 21. | Normas complementarias | Indicar | CENELEC 628 S1 / 629.1 S1 / IEC 60502-4 / CENELEC HD 628 y CENELEC HD 629 | |
| 22. | Lista de folletos y/o catálogos que describan en detalle las características del cable y mufas terminales ofertados: | Indicar | EDR-5303 / EN6253-023 / EPP2603-DDS-8_17-ENAMSTFT- RTE / PPR-1363 / PPR2103 | |
| 23. | Diferencias con la Especificación Técnica | Indicar | | |
| <p>Obs.: La presente planilla de datos garantizados deberá ser completada y presentada por separado para cada sección de mufa ofertada (240 mm², 400 mm² y 500 mm²), a fin de asegurar la verificación técnica de los parámetros correspondientes a cada tipo de mufa.</p> | | | | |
| Preparado | Aprobado | Fecha | Rev. | Fecha Rev. |
| K.A. | R.M.G. | 09/2019 | B | 06/2025 |

| TE Product Code /Product Marking | TE Part No. | Conductor (AWG/MCM) | Dimensions in Inch (mm) | | | | | | | End Cap Color | Burdny Crimping Tool PAT 750 | | |
|----------------------------------|-------------|---------------------|-------------------------|-------------|----------------|----------------|-------------------|----------------|------------------|---------------|------------------------------|--------------|--|
| | | | ØE (Stud Hole) | Stud Hole | ØA (Barrel ID) | ØC (Barrel OD) | B (Barrel Length) | D (Pain Width) | J (Total Length) | | Die Index No. | No. of Crimp | |
| TATL2-1/0-5/16-U | - | 1/0 | 5/16 | 1.75 (44.5) | 0.41 (10.5) | 0.64 (16.26) | 1.5 (38.1) | 0.88 (22.36) | 5.28 (134.12) | Tan | 296 | 2 | |
| TATL2-1/0-3/8-U | EN3750-401 | 1/0 | 3/8 | 1.75 (44.5) | 0.41 (10.5) | 0.64 (16.26) | 1.5 (38.1) | 0.88 (22.36) | 5.28 (134.12) | Tan | 296 | 2 | |
| TATL2-1/0-1/2-U | - | 1/0 | 1/2 | 1.75 (44.5) | 0.41 (10.5) | 0.64 (16.26) | 1.5 (38.1) | 0.88 (22.36) | 5.28 (134.12) | Tan | 296 | 2 | |
| TATL2-2/0-5/16-U | - | 2/0 | 5/16 | 1.75 (44.5) | 0.44 (11.2) | 0.69 (17.53) | 1.5 (38.1) | 0.95 (24.2) | 5.5 (139.7) | Olive | 296 | 2 | |
| TATL2-2/0-3/8-U | - | 2/0 | 3/8 | 1.75 (44.5) | 0.44 (11.2) | 0.69 (17.53) | 1.5 (38.1) | 0.95 (24.2) | 5.5 (139.7) | Olive | 296 | 2 | |
| TATL2-2/0-1/2-U | EN3750-326 | 2/0 | 1/2 | 1.75 (44.5) | 0.44 (11.2) | 0.69 (17.53) | 1.5 (38.1) | 0.95 (24.2) | 5.5 (139.7) | Olive | 296 | 2 | |
| TATL2-3/0-3/8-U | - | 3/0 | 3/8 | 1.75 (44.5) | 0.48 (12.3) | 0.76 (19.31) | 1.5 (38.1) | 1.06 (26.93) | 5.5 (139.7) | Ruby | 467 | 2 | |
| TATL2-3/0-1/2-U | EN3750-327 | 3/0 | 1/2 | 1.75 (44.5) | 0.48 (12.3) | 0.76 (19.31) | 1.5 (38.1) | 1.06 (26.93) | 5.5 (139.7) | Ruby | 467 | 2 | |
| TATL2-3/0-5/8-U | - | 3/0 | 5/8 | 1.75 (44.5) | 0.48 (12.3) | 0.76 (19.31) | 1.5 (38.1) | 1.06 (26.93) | 5.5 (139.7) | Ruby | 467 | 2 | |
| TATL2-4/0-3/8-U | - | 4/0 | 3/8 | 1.75 (44.5) | 0.54 (13.72) | 0.87 (22.1) | 1.94 (49.28) | 1.19 (30.23) | 6.0 (152.4) | White | 298 | 2 | |
| TATL2-4/0-1/2-U | EN3750-019 | 4/0 | 1/2 | 1.75 (44.5) | 0.54 (13.72) | 0.87 (22.1) | 1.94 (49.28) | 1.19 (30.23) | 6.0 (152.4) | White | 298 | 2 | |
| TATL2-4/0-5/8-U | - | 4/0 | 5/8 | 1.75 (44.5) | 0.54 (13.72) | 0.87 (22.1) | 1.94 (49.28) | 1.19 (30.23) | 6.0 (152.4) | White | 298 | 2 | |
| TATL2-250-3/8-U | - | 250 | 3/8 | 1.75 (44.5) | 0.59 (15.1) | 0.91 (23.0) | 1.94 (49.28) | 1.24 (31.4) | 6.0 (152.4) | White | 298 | 2 | |
| TATL2-250-1/2-U | EN3750-391 | 250 | 1/2 | 1.75 (44.5) | 0.59 (15.1) | 0.91 (23.0) | 1.94 (49.28) | 1.24 (31.4) | 6.0 (152.4) | White | 298 | 2 | |
| TATL2-250-5/8-U | - | 250 | 5/8 | 1.75 (44.5) | 0.59 (15.1) | 0.91 (23.0) | 1.94 (49.28) | 1.24 (31.4) | 6.0 (152.4) | White | 298 | 2 | |
| TATL2-300-3/8-U | - | 300 | 3/8 | 1.75 (44.5) | 0.65 (16.5) | 1.01 (25.66) | 2.25 (57.15) | 1.36 (34.55) | 6.56 (166.63) | Blue | 470 | 2 | |
| TATL2-300-1/2-U | EN3750-930 | 300 | 1/2 | 1.75 (44.5) | 0.65 (16.5) | 1.01 (25.66) | 2.25 (57.15) | 1.36 (34.55) | 6.56 (166.63) | Blue | 470 | 2 | |
| TATL2-300-5/8-U | - | 300 | 5/8 | 1.75 (44.5) | 0.65 (16.5) | 1.01 (25.66) | 2.25 (57.15) | 1.36 (34.55) | 6.56 (166.63) | Blue | 470 | 2 | |
| TATL2-350-3/8-U | - | 350 | 3/8 | 1.75 (44.5) | 0.72 (18.3) | 1.11 (28.1) | 2.25 (57.15) | 1.5 (38.1) | 6.56 (166.63) | Brown | 299 | 2 | |
| TATL2-350-1/2-U | EN3750-377 | 350 | 1/2 | 1.75 (44.5) | 0.72 (18.3) | 1.11 (28.1) | 2.25 (57.15) | 1.5 (38.1) | 6.56 (166.63) | Brown | 299 | 2 | |
| TATL2-350-5/8-U | - | 350 | 5/8 | 1.75 (44.5) | 0.72 (18.3) | 1.11 (28.1) | 2.25 (57.15) | 1.5 (38.1) | 6.56 (166.63) | Brown | 299 | 2 | |
| TATL2-400-1/2-U | - | 400 | 1/2 | 1.75 (44.5) | 0.76 (19.4) | 1.18 (30.0) | 2.50 (63.5) | 1.62 (41.2) | 6.88 (174.8) | Green | 472 | 6 | |
| TATL2-400-5/8-U | - | 400 | 5/8 | 1.75 (44.5) | 0.76 (19.4) | 1.18 (30.0) | 2.50 (63.5) | 1.62 (41.2) | 6.88 (174.8) | Green | 472 | 6 | |
| TATL2-400-3/4-U | - | 400 | 3/4 | 1.75 (44.5) | 0.76 (19.4) | 1.18 (30.0) | 2.50 (63.5) | 1.62 (41.2) | 6.88 (174.8) | Green | 472 | 6 | |
| TATL2-500-1/2-U | - | 500 | 1/2 | 1.75 (44.5) | 0.84 (21.4) | 1.32 (33.53) | 3.0 (76.2) | 1.75 (44.45) | 7.31 (185.68) | Pink | 300 | 6 | |
| TATL2-500-9/16-U | - | 500 | 9/16 | 1.75 (44.5) | 0.84 (21.4) | 1.32 (33.53) | 3.0 (76.2) | 1.75 (44.45) | 7.31 (185.68) | Pink | 300 | 6 | |
| TATL2-500-5/8-U | - | 500 | 5/8 | 1.75 (44.5) | 0.84 (21.4) | 1.32 (33.53) | 3.0 (76.2) | 1.75 (44.45) | 7.31 (185.68) | Pink | 300 | 6 | |
| TATL2-500-3/4-U | - | 500 | 3/4 | 1.75 (44.5) | 0.84 (21.4) | 1.32 (33.53) | 3.0 (76.2) | 1.75 (44.45) | 7.31 (185.68) | Pink | 300 | 6 | |
| TATL2-600-1/2-U | - | 600 | 1/2 | 1.75 (44.5) | 0.92 (23.4) | 1.44 (36.58) | 3.0 (76.2) | 1.75 (44.45) | 7.8 (196.9) | Black | 473 | 6 | |
| TATL2-600-5/8-U | - | 600 | 5/8 | 1.75 (44.5) | 0.92 (23.4) | 1.44 (36.58) | 3.0 (76.2) | 1.75 (44.45) | 7.8 (196.9) | Black | 473 | 6 | |
| TATL2-600-3/4-U | - | 600 | 3/4 | 1.75 (44.5) | 0.92 (23.4) | 1.44 (36.58) | 3.0 (76.2) | 1.75 (44.45) | 7.8 (196.9) | Black | 473 | 6 | |
| TATL2-750-1/2-U | - | 750 | 1/2 | 1.75 (44.5) | 1.03 (26.2) | 1.5 (38.1) | 3.38 (85.86) | 2.0 (50.8) | 8.25 (209.55) | Gray | 303 | 6 | |
| TATL2-750-9/16-U | - | 750 | 9/16 | 1.75 (44.5) | 1.03 (26.2) | 1.5 (38.1) | 3.38 (85.86) | 2.0 (50.8) | 8.25 (209.55) | Gray | 303 | 6 | |
| TATL2-750-5/8-U | - | 750 | 5/8 | 1.75 (44.5) | 1.03 (26.2) | 1.5 (38.1) | 3.38 (85.86) | 2.0 (50.8) | 8.25 (209.55) | Gray | 303 | 6 | |
| TATL2-750-3/4-U | - | 750 | 3/4 | 1.75 (44.5) | 1.03 (26.2) | 1.5 (38.1) | 3.38 (85.86) | 2.0 (50.8) | 8.25 (209.55) | Gray | 303 | 6 | |
| TATL2-1000-1/2-U | - | 1000 | 1/2 | 1.75 (44.5) | 1.19 (30.3) | 1.84 (46.8) | 4.62 (117.4) | 2.44 (62.0) | 9.68 (245.8) | Brown | 302 | 7 | |
| TATL2-1000-9/16-U | - | 1000 | 9/16 | 1.75 (44.5) | 1.19 (30.3) | 1.84 (46.8) | 4.62 (117.4) | 2.44 (62.0) | 9.68 (245.8) | Brown | 302 | 7 | |
| TATL2-1000-5/8-U | - | 1000 | 5/8 | 1.75 (44.5) | 1.19 (30.3) | 1.84 (46.8) | 4.62 (117.4) | 2.44 (62.0) | 9.68 (245.8) | Brown | 302 | 7 | |
| TATL2-1000-3/4-U | - | 1000 | 3/4 | 1.75 (44.5) | 1.19 (30.3) | 1.84 (46.8) | 4.62 (117.4) | 2.44 (62.0) | 9.68 (245.8) | Brown | 302 | 7 | |
| TATL2-1250-1/2-U | - | 1250 | 1/2 | 1.75 (44.5) | 1.33 (33.7) | 1.84 (46.8) | 4.62 (117.3) | 2.6 (66.0) | 9.68 (245.8) | Brown | 302 | 7 | |
| TATL2-1250-5/8-U | - | 1250 | 5/8 | 1.75 (44.5) | 1.33 (33.7) | 1.84 (46.8) | 4.62 (117.3) | 2.6 (66.0) | 9.68 (245.8) | Brown | 302 | 7 | |
| TATL2-1250-3/4-U | - | 1250 | 3/4 | 1.75 (44.5) | 1.33 (33.7) | 1.84 (46.8) | 4.62 (117.3) | 2.6 (66.0) | 9.68 (245.8) | Brown | 302 | 7 | |
| TATL2-1500-1/2-U | - | 1500 | 1/2 | 1.75 (44.5) | 1.5 (38.0) | 2.24 (57.0) | 4.62 (117.3) | 3.07 (78.0) | 9.91 (251.7) | Blue | 478 | 3 | |
| TATL2-1500-5/8-U | - | 1500 | 5/8 | 1.75 (44.5) | 1.5 (38.0) | 2.24 (57.0) | 4.62 (117.3) | 3.07 (78.0) | 9.91 (251.7) | Blue | 478 | 3 | |
| TATL2-1500-3/4-U | - | 1500 | 3/4 | 1.75 (44.5) | 1.5 (38.0) | 2.24 (57.0) | 4.62 (117.3) | 3.07 (78.0) | 9.91 (251.7) | Blue | 478 | 3 | |

NOTE :-

- 1) FINISH = ELECTRO TIN PLATED
- 2) WITHOUT INSPECTION WINDOW
- 3) PRE-FILLED WITH ANTI OXIDANT COMPOUND
- 4) COLOR-CODED END CAPS INSERTED IN BARREL END
- 5) FOR COPPER OR ALUMINIUM CONDUCTOR
- 6) INSERT ONE INSTALLATION INSTRUCTION IN EACH STANDARD PACKAGE

| NO. | REV. | DESCRIPTION | DATE | DRAWN | CHECKED |
|-----|------|-------------|------|-------|---------|
| | | | | | |

TOLERANCE

WEIGHT:

MATERIAL :- EC GRADE ALUMINIUM

TITLE :- Dual Rated Aluminum Crimp Lugs 2 Hole

RAYCHEM RRG (P) LIMITED
 Raychem RRG (P) Limited
 2807/21
 2807/21
 PARTNO./P/ONNO. -

DRAWING NO. TATL2-U

REV 00

ALL RIGHTS RESERVED AND/OR PHOTO COPYING THIS DOCUMENT TO A PERSON WITHOUT RAYCHEMRRG (P) LTD. WRITTEN AUTHORIZATION IS PROHIBITED



DUAL RATED ALUMINUM CRIMP LUGS & SPLICES

1 HOLE , 2 HOLE LUGS AND SPLICES

KEY FEATURES

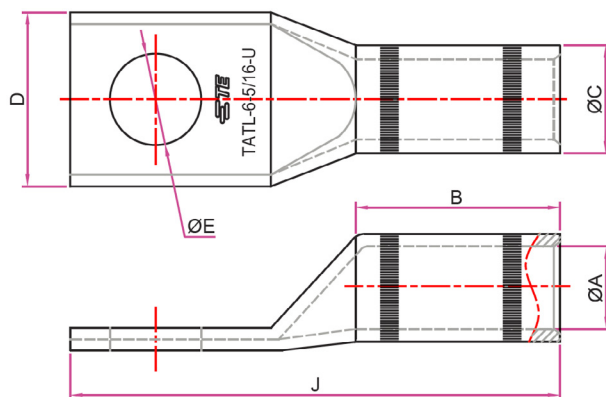
- Easy to install with industry-standard tooling
- Electro tin-plated for electrolytic corrosion resistance and durability
- Industry-standard color-coded caps simplifies die selection
- For 600 V to 35 kV applications
- Suitable with both aluminum and copper conductors
- Barrel end inserted prevents contamination of Oxide-Inhibiting compound

TE Connectivity's (TE), crimp type compression lugs & splices are made from high conductivity aluminum. They are electro-tin plated to resist electrolytic corrosion. They are suitable in applications from 600 V to 35 kV. Compression lugs and splices are available to accommodate a range cable size from 1/0 AWG to 1500 kcmil in both copper and aluminum material, in one- or two-hole configuration.

The barrels are chamfered for easy entry of the conductor and pre-filled with oxide-Inhibitor preventing contamination. The long length of barrel provide effective contact with conductor, post crimping. The barrel's caps are color coded for die set to be used. It prevents the Inhibitor from getting contaminated before installation.

Customers can count on consistent, high quality products, driven by TE's proven innovation and backed by our extraordinary customer support.

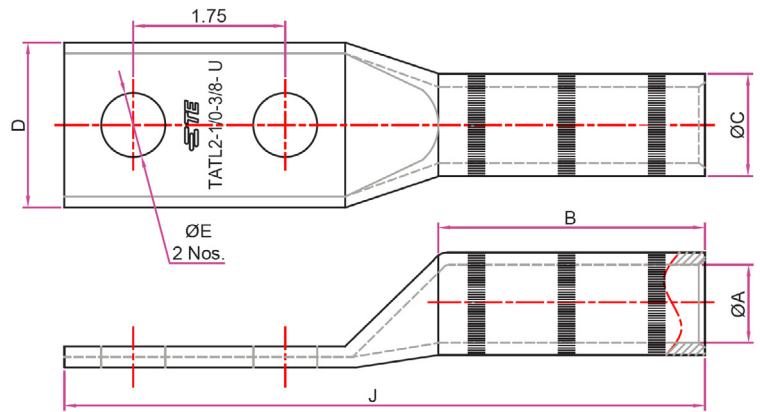
Dual Rated Aluminum Crimp Lugs & Splices



DUAL RATED ALUMINUM CRIMP LUGS - 1 HOLE

| TE Product Code | Conductor AWG/MCM | Dimensions inch (mm) | | | | | |
|------------------|-------------------|----------------------|------------------|---------------|-------------------|----------------|------------------|
| | | E (Stud Hole) | A (Internal Dia) | C (Outer Dia) | B (Barrel Length) | D (Palm Width) | J (Total Length) |
| TATL-6-1/4-U | 6 AWG | 1/4(6.8) | 0.2(5.1) | 0.35(8.8) | 0.75(19.1) | 0.56(14.2) | 2.28(57.9) |
| TATL-6-3/8-U | 6 AWG | 3/8(10.2) | 0.2(5.1) | 0.35(8.8) | 0.75(19.1) | 0.56(14.2) | 2.28(57.9) |
| TATL-6-5/16-U | 6 AWG | 5/16(8.4) | 0.2(5.1) | 0.35(8.8) | 0.75(19.1) | 0.56(14.2) | 2.28(57.9) |
| TATL-4-1/4-U | 4 AWG | 1/4(6.8) | 0.26(6.7) | 0.47(11.9) | 0.94(23.8) | 0.62(15.7) | 2.3(58.4) |
| TATL-4-5/16-U | 4 AWG | 5/16(8.4) | 0.26(6.7) | 0.47(11.9) | 0.94(23.8) | 0.62(15.7) | 2.3(58.4) |
| TATL-2-3/8-U | 2 AWG | 3/8(10.2) | 0.31(7.88) | 0.53(13.47) | 0.93(23.63) | 0.76(19.31) | 2.62(66.55) |
| TATL-2-5/16-U | 2 AWG | 5/16(8.4) | 0.31(7.88) | 0.53(13.47) | 0.93(23.63) | 0.76(19.31) | 2.62(66.55) |
| TATL-2-1/2-U | 2 AWG | 1/2(13.2) | 0.31(7.88) | 0.53(13.47) | 0.93(23.63) | 0.76(19.31) | 2.62(66.55) |
| TATL-1-3/8-U | 1 AWG | 3/8(10.2) | 0.36(9.15) | 0.53(13.47) | 0.93(23.63) | 0.76(19.31) | 2.62(66.55) |
| TATL-1-1/2-U | 1 AWG | 1/2(13.2) | 0.36(9.15) | 0.53(13.47) | 0.93(23.63) | 0.76(19.31) | 2.62(66.55) |
| TATL-1/0-3/8-U | 1/0 AWG | 3/8(10.2) | 0.42(10.67) | 0.64(16.26) | 1.19(30.23) | 0.89(22.61) | 3.12(79.25) |
| TATL-1/0-1/2-U | 1/0 AWG | 1/2(13.2) | 0.42(10.67) | 0.64(16.26) | 1.19(30.23) | 0.89(22.61) | 3.12(79.25) |
| TATL-2/0-1/2-U | 2/0 AWG | 1/2(13.2) | 0.44(11.2) | 0.69(17.53) | 1.3(33.02) | 0.95(24.2) | 3.19(81.03) |
| TATL-2/0-3/8-U | 2/0 AWG | 3/8(10.2) | 0.44(11.2) | 0.69(17.53) | 1.3(33.02) | 0.95(24.2) | 3.19(81.03) |
| TATL-3/0-1/2-U | 3/0 AWG | 1/2(13.2) | 0.49(12.45) | 0.76(19.31) | 1.5(38.1) | 1.06(26.93) | 3.45(87.63) |
| TATL-3/0-3/8-U | 3/0 AWG | 3/8(10.2) | 0.49(12.45) | 0.76(19.31) | 1.5(38.1) | 1.06(26.93) | 3.45(87.63) |
| TATL-4/0-1/2-U | 4/0 AWG | 1/2(13.2) | 0.54(13.72) | 0.87(22.1) | 1.45(36.83) | 1.19(30.23) | 3.56(90.43) |
| TATL-4/0-5/8-U | 4/0 AWG | 5/8(16.8) | 0.54(13.72) | 0.91(23.12) | 1.45(36.83) | 1.19(30.23) | 3.56(90.43) |
| TATL-250-1/2-U | 250 MCM | 1/2(13.2) | 0.6(15.24) | 0.91(23.12) | 1.56(39.63) | 1.24(31.5) | 3.62(91.95) |
| TATL-250-5/8-U | 250 MCM | 5/8(16.8) | 0.6(15.24) | 0.91(23.12) | 1.6(40.64) | 1.24(31.5) | 3.62(91.95) |
| TATL-300-1/2-U | 300 MCM | 1/2(13.2) | 0.65(16.51) | 1.01(25.66) | 2.19(55.63) | 1.36(34.55) | 4(101.6) |
| TATL-300-5/8-U | 300 MCM | 1/2(13.2) | 0.65(16.51) | 1.01(25.66) | 2.19(55.63) | 1.36(34.55) | 4(101.6) |
| TATL-350-1/2-U | 350 MCM | 1/2(13.2) | 0.73(18.55) | 1.11(28.2) | 2.19(55.63) | 1.49(37.85) | 4.26(108.21) |
| TATL-350-5/8-U | 350 MCM | 5/8(16.8) | 0.73(18.55) | 1.11(28.2) | 2.19(55.63) | 1.49(37.85) | 4.32(109.73) |
| TATL-500-1/2-U | 500 MCM | 1/2(13.2) | 0.85(21.59) | 1.32(33.53) | 2.94(74.68) | 1.73(43.95) | 5.45(138.43) |
| TATL-500-5/8-U | 500 MCM | 5/8(16.8) | 0.85(21.59) | 1.32(33.53) | 2.94(74.68) | 1.73(43.95) | 5.45(138.43) |
| TATL-600-1/2-U | 600 MCM | 1/2(13.2) | 0.93(23.63) | 1.44(36.58) | 3(76.2) | 1.75(44.45) | 5.55(141.0) |
| TATL-750-1/2-U | 750 MCM | 1/2(13.2) | 1.04(26.42) | 1.5(38.1) | 3.32(84.33) | 1.72(43.69) | 6.39(162.31) |
| TATL-1000-1/2-U | 1000 MCM | 1/2(13.2) | 1.19(30.3) | 1.84(46.8) | 4.62(117.3) | 2.44(62.0) | 7.94(201.6) |
| TATL-1000-9/16-U | 1000 MCM | 9/16(14.7) | 1.19(30.3) | 1.84(46.8) | 4.62(117.3) | 2.44(62.0) | 7.94(201.6) |
| TATL-1000-5/8-U | 1000 MCM | 5/8(16.8) | 1.19(30.3) | 1.84(46.8) | 4.62(117.3) | 2.44(62.0) | 7.94(201.6) |
| TATL-1000-3/4-U | 1000 MCM | 3/4(20.1) | 1.19(30.3) | 1.84(46.8) | 4.62(117.3) | 2.44(62.0) | 7.94(201.6) |
| TATL-1250-1/2 | 1250 MCM | 1/2(13.2) | 1.33(33.7) | 1.84(46.8) | 4.62(117.3) | 2.6(66.0) | 7.94(201.6) |
| TATL-1250-5/8 | 1250 MCM | 5/8(16.8) | 1.33(33.7) | 1.84(46.8) | 4.62(117.3) | 2.6(66.0) | 7.94(201.6) |
| TATL-1250-3/4 | 1250 MCM | 3/4(20.1) | 1.33(33.7) | 1.84(46.8) | 4.62(117.3) | 2.6(66.0) | 7.94(201.6) |
| TATL-1500-1/2 | 1500 MCM | 1/2(13.2) | 1.5(38.0) | 2.24(57.0) | 4.62(117.3) | 3.07(78.0) | 8.15(207.0) |
| TATL-1500-5/8 | 1500 MCM | 5/8(16.8) | 1.5(38.0) | 2.24(57.0) | 4.62(117.3) | 3.07(78.0) | 8.15(207.0) |
| TATL-1500-3/4 | 1500 MCM | 3/4(20.1) | 1.5(38.0) | 2.24(57.0) | 4.62(117.3) | 3.07(78.0) | 8.15(207.0) |

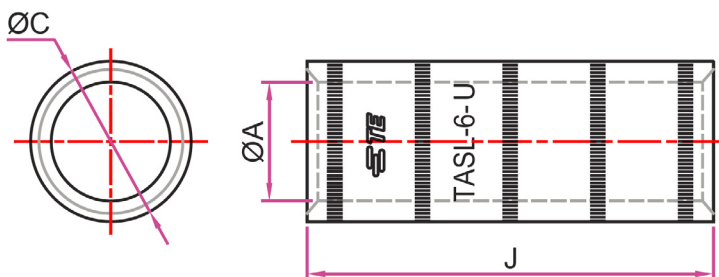
Dual Rated Aluminum Crimp Lugs & Splices



DUAL RATED ALUMINUM CRIMP LUGS - 2 HOLE

| TE Product Code | Conductor AWG/MCM | Dimensions inch (mm) | | | | | | |
|-------------------|----------------------|----------------------|-----------------|------------------|---------------|-------------------|----------------|------------------|
| | | E (Stud Hole) | Centre Distance | A (Internal Dia) | C (Outer Dia) | B (Barrel Length) | D (Palm Width) | J (Total Length) |
| TATL2-1/0-3/8-U | 1/0 AWG | 3/8(10.2) | 1.75(44.5) | 0.42(10.67) | 0.64(16.26) | 1.5(38.1) | 0.88(22.36) | 5.28(134.12) |
| TATL2-1/0-1/2-U | 1/0 AWG | 1/2(13.2) | 1.75(44.5) | 0.42(10.67) | 0.64(16.26) | 1.5(38.1) | 0.88(22.36) | 5.28(134.12) |
| TATL2-2/0-3/8-U | 2/0 AWG | 3/8(10.2) | 1.75(44.5) | 0.44(11.2) | 0.69(17.53) | 1.5(38.1) | 0.95(24.2) | 5.5(139.7) |
| TATL2-2/0-1/2-U | 2/0 AWG | 1/2(13.2) | 1.75(44.5) | 0.44(11.2) | 0.69(17.53) | 1.5(38.1) | 0.95(24.2) | 5.5(139.7) |
| TATL2-3/0-3/8-U | 3/0 AWG | 3/8(10.2) | 1.75(44.5) | 0.49(12.45) | 0.76(19.31) | 1.5(38.1) | 1.06(26.93) | 5.5(139.7) |
| TATL2-3/0-1/2-U | 3/0 AWG | 1/2(13.2) | 1.75(44.5) | 0.49(12.45) | 0.76(19.31) | 1.5(38.1) | 1.06(26.93) | 5.5(139.7) |
| TATL2-4/0-1/2-U | 4/0 AWG | 1/2(13.2) | 1.75(44.5) | 0.54(13.72) | 0.87(22.1) | 1.94(49.28) | 1.19(30.23) | 6(152.4) |
| TATL2-4/0-5/8-U | 4/0 AWG | 5/8(16.8) | 1.75(44.5) | 0.54(13.72) | 0.87(22.1) | 1.94(49.28) | 1.19(30.23) | 6(152.4) |
| TATL2-250-1/2-U | 250 MCM | 1/2(13.2) | 1.75(44.5) | 0.6(15.24) | 0.91(23.12) | 1.94(49.28) | 1.25(31.75) | 6(152.4) |
| TATL2-250-5/8-U | 250 MCM | 5/8(16.8) | 1.75(44.5) | 0.6(15.24) | 0.91(23.12) | 1.94(49.28) | 1.25(31.75) | 6(152.4) |
| TATL2-300-1/2-U | 300 MCM | 1/2(13.2) | 1.75(44.5) | 0.65(16.51) | 1.01(25.66) | 2.25(57.15) | 1.38(35.06) | 6.56(166.63) |
| TATL2-350-1/2-U | 350 MCM | 1/2(13.2) | 1.75(44.5) | 0.73(18.55) | 1.11(28.2) | 2.25(57.15) | 1.5(38.1) | 6.56(166.63) |
| TATL2-350-5/8-U | 350 MCM | 5/8(16.8) | 1.75(44.5) | 0.73(18.55) | 1.11(28.2) | 2.25(57.15) | 1.5(38.1) | 6.56(166.63) |
| TATL2-500-1/2-U | 500 MCM | 1/2(13.2) | 1.75(44.5) | 0.85(21.59) | 1.32(33.53) | 3(76.2) | 1.75(44.45) | 7.31(185.68) |
| TATL2-500-5/8-U | 500 MCM | 5/8(16.8) | 1.75(44.5) | 0.85(21.59) | 1.32(33.53) | 3(76.2) | 1.75(44.45) | 7.31(185.68) |
| TATL2-600-1/2-U | 600 MCM | 1/2(13.2) | 1.75(44.5) | 0.93(23.63) | 1.44(36.58) | 3(76.2) | 1.75(44.45) | 7.31(185.68) |
| TATL2-750-1/2-U | 750 MCM | 1/2(13.2) | 1.75(44.5) | 1.04(26.42) | 1.5(38.1) | 3.38(85.86) | 1.75(44.45) | 8.25(209.55) |
| TATL2-1000-1/2-U | 1000 MCM | 1/2(13.2) | 1.75(44.5) | 1.19(30.3) | 1.84(46.8) | 4.62(117.4) | 2.44(62.0) | 9.68(245.8) |
| TATL2-1000-9/16-U | 1000 MCM | 9/16 (14.7) | 1.75(44.5) | 1.19(30.3) | 1.84(46.8) | 4.62(117.4) | 2.44(62.0) | 9.68(245.8) |
| TATL2-1000-5/8-U | 1000 MCM | 5/8(16.8) | 1.75(44.5) | 1.19(30.3) | 1.84(46.8) | 4.62(117.4) | 2.44(62.0) | 9.68(245.8) |
| TATL2-1000-3/4-U | 1000 MCM | 3/4(20.1) | 1.75(44.5) | 1.19(30.3) | 1.84(46.8) | 4.62(117.4) | 2.44(62.0) | 9.68(245.8) |
| TATL2-1250-1/2 | 1250 MCM | 1/2(13.2) | 1.75(44.5) | 1.33(30.7) | 1.84(46.8) | 4.62(117.3) | 2.6(66.0) | 9.68(245.8) |
| TATL2-1250-5/8 | 1250 MCM | 5/8(16.8) | 1.75(44.5) | 1.33(30.7) | 1.84(46.8) | 4.62(117.3) | 2.6(66.0) | 9.68(245.8) |
| TATL2-1250-3/4 | 1250 MCM | 3/4(20.1) | 1.75(44.5) | 1.33(30.7) | 1.84(46.8) | 4.62(117.3) | 2.6(66.0) | 9.68(245.8) |
| TATL2-1500-1/2 | 1500 MCM | 1/2(13.2) | 1.75(44.5) | 1.5(38.0) | 2.24(57.0) | 4.62(117.3) | 3.07(78.0) | 9.91(251.7) |
| TATL2-1500-5/8 | 1500 MCM | 5/8(16.8) | 1.75(44.5) | 1.5(38.0) | 2.24(57.0) | 4.62(117.3) | 3.07(78.0) | 9.91(251.7) |
| TATL2-1500-3/4 | 1500 MCM | 3/4(20.1) | 1.75(44.5) | 1.5(38.0) | 2.24(57.0) | 4.62(117.3) | 3.07(78.0) | 9.91(251.7) |

Dual Rated Aluminum Crimp Lugs & Splices



ALUMINUM COMPRESSION SPLICES

| TE Product Code | Conductor AWG/MCM | Dimensions Inch (mm) | | |
|-----------------|-------------------|----------------------|---------------|------------------|
| | | A (Internal Dia) | C (Outer Dia) | J (Total Length) |
| TASL-6-U | 6 AWG | 0.2(5.1) | 0.35(8.8) | 1.62(41.1) |
| TASL-4-U | 4 AWG | 0.26(6.7) | 0.47(11.9) | 2.12(53.8) |
| TASL-2-U | 2 AWG | 0.31(7.8) | 0.53(13.5) | 2(50.8) |
| TASL-1-U | 1 AWG | 0.35(8.9) | 0.53(13.5) | 2(50.8) |
| TASL-1/0-U | 1/0 AWG | 0.41(10.5) | 0.64(16.3) | 2.12(53.8) |
| TASL-2/0-U | 2/0 AWG | 0.44(11.2) | 0.69(17.5) | 2.31(58.7) |
| TASL-3/0-U | 3/0 AWG | 0.48(12.3) | 0.76(19.3) | 2.62(66.5) |
| TASL-4/0-U | 4/0 AWG | 0.54(13.7) | 0.87(22.2) | 2.75(69.9) |
| TASL-250-U | 250 MCM | 0.59(15.1) | 0.91(23) | 2.94(74.7) |
| TASL-300-U | 300 MCM | 0.65(16.5) | 1.01(25.7) | 3.12(79.2) |
| TASL-350-U | 350 MCM | 0.72(18.3) | 1.11(28.1) | 3.38(85.8) |
| TASL-500-U | 500 MCM | 0.84(21.4) | 1.32(33.5) | 3.88(98.6) |
| TASL-600-U | 600 MCM | 0.92(23.4) | 1.44(36.5) | 4.12(104.6) |
| TASL-750-U | 750 MCM | 1.03(26.2) | 1.5(38.1) | 4.68(118.8) |
| TASL-1000-U | 1000 MCM | 1.19(30.3) | 1.84(46.8) | 5.25(133.4) |
| TASL-1250 | 1250 MCM | 1.33(33.7) | 1.84(46.8) | 6.21(157.7) |
| TASL-1500 | 1500 MCM | 1.5(38) | 2.2(57.0) | 7.1(180) |



FILE NO. : E13288



FILE NO. : K3111-17-N/7564

Learn more: [TE.com/energy](https://www.te-connectivity.com/energy)

© 2021 TE Connectivity. All Rights Reserved. CF-DDS-0041-ALUMINUM CRIMP LUGS & SPLICE-11-21-EN

TE, TE Connectivity, TE connectivity (logo), EVERY CONNECTION COUNTS are trademarks owned or licensed by TE Connectivity. Other logos, product and company names mentioned herein may be trademarks of their respective owners. While TE has made every reasonable effort to ensure the accuracy of the information in this brochure, TE does not guarantee that it is error-free, nor does TE make any other representation, warranty or guarantee that the information is accurate, correct, reliable or current. TE reserves the right to make any adjustments to the information contained herein at any time without notice. TE Connectivity's obligations shall only be as set forth in TE Connectivity's Standard Terms and Conditions of Sale for this product and in no case will TE Connectivity be liable for any incidental, indirect or consequential damages arising out of the sale, resale, use or misuse of the product. TE expressly disclaims all implied warranties regarding the information contained herein, including, but not limited to, any implied warranties of merchantability or fitness for a particular purpose. The dimensions, specifications, and/or information contained herein are for reference purposes only and are subject to change without notice. Consult TE for the latest dimensions, specifications, and/or information. Users of TE Connectivity products should make their own evaluation to determine the suitability of each such product for the specific application.

Connect with us:

[TE.com/energy-contact](https://www.te-connectivity.com/energy-contact)

FORMULARIO N° 17

Formulario de Experiencia y Capacidad en Suministros

ID No.: 467.630

. EXPERIENCIA REQUERIDA – REQUISITOS DE PARTICIPACIÓN Y CRITERIOS DE EVALUACION.]

Equipo/Material: **MUFAS TERMINALES**

Nombre del fabricante y país de procedencia: **TE CONNECTIVITY MEXICO**

| N° | Requisito | Documento de acreditación [especificar tipo de documento y fecha de emisión] | Emisor [especificar empresa o institución] | Folio de su oferta [indicar ubicación del documento en su oferta] |
|----|---|--|--|---|
| 1 | Acreditar como mínimo diez (10) años la experiencia en la fabricación de bienes similares a los ofertados (para cada LOTE). | 1. OC 1-6347 TE USA2019 / 4600001513 - TE Connectivity Arg / PEDIDO 1-6653 TE USA_rev1 / 406275 / 4600001930_TE CONNECTIVITY/ OC 1-7184 - TE STOCK / OC 1-7024 - REV 1 / 406661-CO | | |

| N° | Requisito | Documento de acreditación [especificar tipo de documento y fecha de emisión] | Emisor [especificar empresa o institución] | Cantidad certificada | Folio de su oferta [indicar ubicación del documento en su oferta] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|--|--|--|--|---|--|-------------|-----|-------------|-----|-------------|----|-------------|-----|------|--|------------|-----|------|--|-------------|-----|-------------|----|------|--|---------------|-----|---------------|-----|----------------|-----|----------------|-----|------|--|------------|------|-----------|----|------|--|-------------|-----|-------------|-----|-------------|-----|-------------|----|-------------|----|-------------|-----|-------------|----|-------------|----|-------------|---|-------------|---|------|--|---------------|-----|----------------|-----|--|
| 2 | Acreditar haber fabricado bienes de similares características a los requeridos en el llamado, según descripción y las cantidades mínimas totales indicadas en la columna (c) del cuadro del numeral 13. Experiencia Requerida del apartado REQUISITOS DE PARTICIPACIÓN Y CRITERIOS DE EVALUACION del PBC (para cada LOTE). | 1. OC 1-6347 TE USA2019 / 4600001513 - TE Connectivity Arg / PEDIDO 1-6653 TE USA_rev1 / 406275 / 4600001930_TE CONNECTIVITY/ OC 1-7184 - TE STOCK / OC 1-7024 - REV 1 / 406661-CO | | <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">2019</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>TTFE-253-PY</td> <td>150</td> </tr> <tr> <td>TTFE-252-PY</td> <td>330</td> </tr> <tr> <td>TFTI-254-PY</td> <td>40</td> </tr> <tr> <td>TFTI-253-PY</td> <td>300</td> </tr> <tr> <th colspan="2">2020</th> </tr> <tr> <td>TFTF-3B2-2</td> <td>481</td> </tr> <tr> <th colspan="2">2021</th> </tr> <tr> <td>TFTO-251-PY</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>TFTO-252-PY</td> <td>50</td> </tr> <tr> <th colspan="2">2022</th> </tr> <tr> <td>TFT-151EG-ARG</td> <td>350</td> </tr> <tr> <td>TFT-152-E-ARG</td> <td>600</td> </tr> <tr> <td>TFT-153EG-ARG.</td> <td>600</td> </tr> <tr> <td>TFT-152-EG-ARG</td> <td>400</td> </tr> <tr> <th colspan="2">2023</th> </tr> <tr> <td>TFTF-3B2-2</td> <td>1079</td> </tr> <tr> <td>TFTI-4131</td> <td>19</td> </tr> <tr> <th colspan="2">2024</th> </tr> <tr> <td>TFTO-251-PY</td> <td>320</td> </tr> <tr> <td>TFTO-252-PY</td> <td>160</td> </tr> <tr> <td>TFTO-253-PY</td> <td>210</td> </tr> <tr> <td>TFTI-252-PY</td> <td>40</td> </tr> <tr> <td>TFTI-251-PY</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>TFTO-251-PY</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>TFTI-252-PY</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>TFTO-252-PY</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>TFTO-253-PY</td> <td>9</td> </tr> <tr> <td>TFTI-253-PY</td> <td>9</td> </tr> <tr> <th colspan="2">2025</th> </tr> <tr> <td>TFT-152-E-ARG</td> <td>720</td> </tr> <tr> <td>TFT-153EG-ARG.</td> <td>480</td> </tr> </tbody> </table> | 2019 | | TTFE-253-PY | 150 | TTFE-252-PY | 330 | TFTI-254-PY | 40 | TFTI-253-PY | 300 | 2020 | | TFTF-3B2-2 | 481 | 2021 | | TFTO-251-PY | 100 | TFTO-252-PY | 50 | 2022 | | TFT-151EG-ARG | 350 | TFT-152-E-ARG | 600 | TFT-153EG-ARG. | 600 | TFT-152-EG-ARG | 400 | 2023 | | TFTF-3B2-2 | 1079 | TFTI-4131 | 19 | 2024 | | TFTO-251-PY | 320 | TFTO-252-PY | 160 | TFTO-253-PY | 210 | TFTI-252-PY | 40 | TFTI-251-PY | 20 | TFTO-251-PY | 100 | TFTI-252-PY | 20 | TFTO-252-PY | 20 | TFTO-253-PY | 9 | TFTI-253-PY | 9 | 2025 | | TFT-152-E-ARG | 720 | TFT-153EG-ARG. | 480 | |
| 2019 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TTFE-253-PY | 150 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TTFE-252-PY | 330 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TFTI-254-PY | 40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TFTI-253-PY | 300 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2020 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TFTF-3B2-2 | 481 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2021 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TFTO-251-PY | 100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TFTO-252-PY | 50 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2022 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TFT-151EG-ARG | 350 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TFT-152-E-ARG | 600 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TFT-153EG-ARG. | 600 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TFT-152-EG-ARG | 400 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TFTF-3B2-2 | 1079 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TFTI-4131 | 19 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TFTO-251-PY | 320 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TFTO-252-PY | 160 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TFTO-253-PY | 210 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TFTI-252-PY | 40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TFTI-251-PY | 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TFTO-251-PY | 100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TFTI-252-PY | 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TFTO-252-PY | 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TFTO-253-PY | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TFTI-253-PY | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TFT-152-E-ARG | 720 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TFT-153EG-ARG. | 480 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| N° | Requisito | Documento de acreditación <i>[especificar tipo de documento y fecha de emisión]</i> | Emisor <i>[especificar empresa o institución]</i> | Cantidad certificada | País del suministro | Folio de su oferta <i>[indicar ubicación del documento en su oferta]</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|---|--|--|---|---------------------|---|-------------|-----|-------------|-----|-------------|----|-------------|-----|------|--|------------|-----|------|--|-------------|-----|-------------|----|------|--|---------------|-----|---------------|-----|---------------|-----|----------------|-----|------|--|------------|------|-----------|----|------|--|-------------|-----|-------------|-----|-------------|-----|-------------|----|-------------|----|-------------|-----|-------------|----|-------------|----|-------------|---|-------------|---|------|--|---------------|-----|---------------|-----|-----------------------|--|
| 3 | De las cantidades totales mínimas requeridas en el punto 2 anterior, por lo menos el cuarenta por ciento (40%) deberá corresponder a suministros realizados para clientes en América y/o la Unión Europea (para cada LOTE). | 1. OC 1-6347 TE USA2019 / 4600001513 - TE Connectivity Arg / PEDIDO 1-6653 TE USA_rev1 / 406275 / 4600001930_TE CONNECTIVITY/ OC 1-7184 - TE STOCK / OC 1-7024 - REV 1 / 406661-CO | | <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">2019</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>TFTE-253-PY</td><td>150</td></tr> <tr><td>TFTE-252-PY</td><td>330</td></tr> <tr><td>TFTI-254-PY</td><td>40</td></tr> <tr><td>TFTI-253-PY</td><td>300</td></tr> <tr> <th colspan="2">2020</th> </tr> <tr><td>TFTF-3B2-2</td><td>481</td></tr> <tr> <th colspan="2">2021</th> </tr> <tr><td>TFTO-251-PY</td><td>100</td></tr> <tr><td>TFTO-252-PY</td><td>50</td></tr> <tr> <th colspan="2">2022</th> </tr> <tr><td>TFT-151EG-ARG</td><td>350</td></tr> <tr><td>TFT-152-E-ARG</td><td>600</td></tr> <tr><td>TFT-153EG-ARG</td><td>600</td></tr> <tr><td>TFT-152-EG-ARG</td><td>400</td></tr> <tr> <th colspan="2">2023</th> </tr> <tr><td>TFTF-3B2-2</td><td>1079</td></tr> <tr><td>TFTI-4131</td><td>19</td></tr> <tr> <th colspan="2">2024</th> </tr> <tr><td>TFTO-251-PY</td><td>320</td></tr> <tr><td>TFTO-252-PY</td><td>160</td></tr> <tr><td>TFTO-253-PY</td><td>210</td></tr> <tr><td>TFTI-252-PY</td><td>40</td></tr> <tr><td>TFTI-251-PY</td><td>20</td></tr> <tr><td>TFTO-251-PY</td><td>100</td></tr> <tr><td>TFTI-252-PY</td><td>20</td></tr> <tr><td>TFTO-252-PY</td><td>20</td></tr> <tr><td>TFTO-253-PY</td><td>9</td></tr> <tr><td>TFTI-253-PY</td><td>9</td></tr> <tr> <th colspan="2">2025</th> </tr> <tr><td>TFT-152-E-ARG</td><td>720</td></tr> <tr><td>TFT-153EG-ARG</td><td>480</td></tr> </tbody> </table> | 2019 | | TFTE-253-PY | 150 | TFTE-252-PY | 330 | TFTI-254-PY | 40 | TFTI-253-PY | 300 | 2020 | | TFTF-3B2-2 | 481 | 2021 | | TFTO-251-PY | 100 | TFTO-252-PY | 50 | 2022 | | TFT-151EG-ARG | 350 | TFT-152-E-ARG | 600 | TFT-153EG-ARG | 600 | TFT-152-EG-ARG | 400 | 2023 | | TFTF-3B2-2 | 1079 | TFTI-4131 | 19 | 2024 | | TFTO-251-PY | 320 | TFTO-252-PY | 160 | TFTO-253-PY | 210 | TFTI-252-PY | 40 | TFTI-251-PY | 20 | TFTO-251-PY | 100 | TFTI-252-PY | 20 | TFTO-252-PY | 20 | TFTO-253-PY | 9 | TFTI-253-PY | 9 | 2025 | | TFT-152-E-ARG | 720 | TFT-153EG-ARG | 480 | Argentina Paraguay | |
| 2019 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TFTE-253-PY | 150 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TFTE-252-PY | 330 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TFTI-254-PY | 40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TFTI-253-PY | 300 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2020 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TFTF-3B2-2 | 481 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2021 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TFTO-251-PY | 100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TFTO-252-PY | 50 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2022 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TFT-151EG-ARG | 350 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TFT-152-E-ARG | 600 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TFT-153EG-ARG | 600 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TFT-152-EG-ARG | 400 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TFTF-3B2-2 | 1079 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TFTI-4131 | 19 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TFTO-251-PY | 320 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TFTO-252-PY | 160 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TFTO-253-PY | 210 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TFTI-252-PY | 40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TFTI-251-PY | 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TFTO-251-PY | 100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TFTI-252-PY | 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TFTO-252-PY | 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TFTO-253-PY | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TFTI-253-PY | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TFT-152-E-ARG | 720 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TFT-153EG-ARG | 480 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

TECNO - ELECTRIC S.A.

Fax: (595-21) 292 863 - Teléfono: 290 080 (R.A.)
Tte. 1° Demetrio Araújo Miño c/ Smo. Sacramento
Casilla de Correo 1842 - Correo Electrónico tesa@tecnoelectric.com.py
Web: www.tecnoelectric.com.py
ASUNCION - PARAGUAY



Fecha: 22 de febrero de 2019

E-mail: lbellofa@te.com

Date

To Fax N° 54 114 733 2267

Compañía: TECONNECTIVITY ARGENTINA SRL **N° de Páginas:** dos

Company

N° of Pages

Para: Sra. Laura Bellofato / Ing. Carlos Cardoso

Dpto.:

To

Department

Referencia: Nuestro Pedido 1-6347 (Marítimo)

Reference

De nuestra consideración:

Por la presente confirmamos nuestro pedido por los materiales mencionados en listado adjunto.

Con los documentos mencionados más abajo, debidamente VISADOS por la Cámara de Comercio.

Favor confeccionar y remitir los siguientes:

Factura Comercial, en triplicado
Lista de Empaque, en triplicado,
Certificado de Origen CE. duplicado

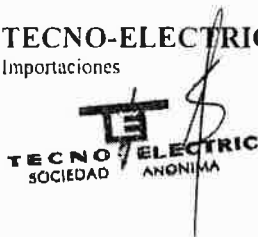
Consignados y notificados a:

TECNO ELECTRIC S.A.
Tte. Demetrio A. Miño c/ Sacramento
Asunción -- Paraguay

El pago lo realizaremos conforme habitual (30 días) de la fecha embarque en condiciones **Ex-works.**

A la espera de su confirmación, les saludamos muy atentamente.

TECNO-ELECTRIC S.A.
Importaciones



PEDIDO DE IMPORTACION

Pedido No: 1-6347

Proveedor: TE

Fecha: 22/02/2019

Flete: MARITIMO

Incoterm: EXW El Paso/USA

| item | Descripcion | ref | Cant | EXW USD | |
|------|--------------------------------------|----------------|------|---------|---------|
| | | | | Unit | Parcial |
| 1 | Terminal-240/400mm2 ext | TFTE-253-PY | 150 | | |
| 2 | Terminal 240mm2 ext | TFTE-xxx-PY | 30 | | |
| 3 | Terminal 50mm2 ext | TFTE-TBD | 300 | | |
| 4 | Terminal 240/400mm2 int | TFTI-254-PY | 40 | | |
| 5 | Terminal 240mm2 int | | 0 | | - |
| 6 | Terminal 50mm2 int | TFTI-253-PY | 300 | | |
| 7 | empalme 50mm2 | CSJA-2821M0-PY | 130 | | |
| 8 | empalme 240mm2 | CSJA-28XX-PY | 0 | | - |
| 9 | terminal TF doble agujero 300/500mm2 | ASBT-600-1000 | 100 | | |
| 10 | terminal TF doble agujero 185/240mm2 | ASBT-350-500-U | 180 | | |
| 11 | terminal TF doble agujero 35/95mm2 | ASBT-2-4/0-U | 0 | | - |



TECNO ELECTRIC
 SOCIEDAD ANONIMA



TE CONNECTIVITY ARGENTINA SRL.
 Ruta 197 2999
 B1618ACP El Talar de Pacheco Buenos Alres
 VAT Registered Taxpayer

E

Code 19

ELECTRONIC PROOF
Export Invoice 00008-00000982
ORIGINAL

El Talar de Pacheco, 03-09-2019
 CUIT: 30714771929
 Company Start up Date: 01-03-2015
 Gross Income : Multilateral Agreement 901-634663-2

Mister, Gentlemen: TECNO ELECTRIC SA
Address: TTE. 1°DEMETRIO ARAUJO MINO C/STMO.SACRAMENTO(1842).
 ASUNCION-PARAGUAY
 CUIT: 55000000026
Condition: Foreign Customer
Inconterms: CIP

Customer N° 010076
Payment conditions : 30 DIAS F.F.
Destination of the Proof: PARAGUAY

80005398-2
 X 0010 00021867
 1-6347 21-03

The currency used for the amount due on this invoice is AMERICAN DOLLAR (U\$S)
 The currency exchange type used for this currency is \$ 56

| DESCRIPTION | QUANTITY/ UNIT | PRICE / UNIT | AMOUNT (U\$S) |
|-----------------------------|-------------------|--------------|---------------|
| (EN8709-000) TFTO-251-PY | 300 UNIT | | |
| (EN7834-000) TFTI-253-PY | 300 UNIT | | |
| (1974148-1) ASBT-350-500-U | 180 UNIT | | |
| (EN7836-000) TFTI-254-PY | 42 UNIT | | |
| (EN7837-000) CSJA-2821M0-PY | 23 UNIT | | |

Orden de 1-6347
 DROP D19-5540-B
 Incoterms: CIP Asunslon - Paraguay

U\$S

Total amount invoice: [REDACTED]

Are: [REDACTED]

El vencimiento de esta factura operará Indefectiblemente en el plazo máximo indicado. El incumplimiento de dicho plazo para el pago de la factura produce la mora automática y da pleno derecho a resarcimiento de intereses a una tasa nominal anual del 3 %

Las notas de Debito por intereses deberán ser canceladas dentro de los 7 días de la fecha de emisión, caso contrario se Incurrirá en mora.

Las facturas deberán ser canceladas en Dólares Estadounidenses. De ser imposible la adquisición de Dólares Estadounidenses, TE CONNECTIVITY ARGENTINA S podrá aceptar el pago en otra moneda, títulos o bonos de deuda pública, al cambio vendedor Bco Nacion Argentina divisas Peso-Dólar al vencimiento de factura o efectivo pago, a elección de TE CONNECTIVITY ARGENTINA S

Tasa de referencia a efectos Impositivos: \$ 056.000000 = USD 1,00

IVA EXENTO - OPERACION DE EXPORTACION

TE CONNECTIVITY ARGENTINA SRL
MARCELO DI GIACOMO
 Apoderado



3071477192901800008899369481901226201909038

AFIP Authorized Proof
 C.A.E.: 69369481901226
 Expiry Date: 03-09-2019



TE CONNECTIVITY ARGENTINA SRL.
 Ruta 197 2999
 B1618ACP El Talar de Pacheco Buenos Aires
 VAT Registered Taxpayer

E

Code 19

ELECTRONIC PROOF
Export Invoice 00008-00000944
ORIGINAL

El Talar de Pacheco, 26-07-2019
 CUIT: 30714771929
 Company Start up Date: 01-03-2015
 Gross Income : Multilateral Agreement 901-634663-2

Mister, Gentlemen: TECNO ELECTRIC SA
Address: TTE. 1*DEMETRIO ARAUJO MINO C/STMO.SACRAMENTO(1842). ASUNCION-
 PARAGUAY
CUIT: 55000000026
Condition: Foreign Customer
Inconterms: EXW

Customer N° 010076
Payment conditions : 30 DIAS F.F.
Destination of the Proof: PARAGUAY

80005398-2
 X 0010 00021367
 1-6347 21-03

The currency used for the amount due on this invoice is AMERICAN DOLLAR (U\$S)
 The currency exchange type used for this currency is \$ 43.37

| DESCRIPTION | QUANTITY/ UNIT | PRICE / UNIT | AMOUNT (U\$S) |
|-----------------------------|-------------------|--------------|---------------|
| (EN7835-000) TFTE-253-PY | 150 UNIT | | |
| (EN8710-000) TFTO-252-PY | 30 UNIT | | |
| (EN7837-000) CSJA-2821M0-PY | 107 UNIT | | |
| (1099585-1) ASBT-600-1000 | 100 UNIT | | |

| | |
|------------------------------|------------|
| | U\$S |
| Total amount invoice: | [REDACTED] |
| Are : [REDACTED] | |

El vencimiento de esta factura operará indefectiblemente en el plazo máximo indicado. El incumplimiento de dicho plazo para el pago de la factura produce la mora automática y da pleno derecho a resarcimiento de intereses a una tasa nominal anual del 3 %

Las notas de Debito por intereses deberán ser canceladas dentro de los 7 días de la fecha de emisión, caso contrario se incurrirá en mora.

Las facturas deberán ser canceladas en Dólares Estadounidenses. De ser imposible la adquisición de Dólares Estadounidenses, TE CONNECTIVITY ARGENTINA S podrá aceptar el pago en otra moneda, títulos o bonos de deuda pública, al cambio vendedor Bco Nacion Argentina divisas Peso-Dólar al vencimiento de factura o efectivo pago, a elección de TE CONNECTIVITY ARGENTINA S

Tasa de referencia a efectos impositivos: \$ 043.370000 = USD 1,00
 IVA EXENTO - OPERACION DE EXPORTACION

| | |
|---|---|
|  307147719290190000869309167990058201907265 | AFIP Authorized Proof C.A.E.: 69309167990058 Expiry Date: 26-07-2019 |
| interbanking | Page 1 of 1 |

Hoja: 1

Cantidad total de hojas: 14

TE CONNECTIVITY ARGENTINA S.R.L.
 GRAL. GUERES Piso 1° 676
 1638 - VICENTE LOPEZ - PCIA. DE BS AS
 Contacto:
 T.E.: 5411 2152-1748
 FAX: 5411 2152-1765
 TIPO FISCAL: 01
 C.U.I.T.: 30-71477192/9

ORDEN DE COMPRA N°: 4600001513

Ped.abierto en cantd
 Concurso: ARG-248192
 Apertura: 20.01.2020
 CR: Ver texto del ítem
 Moneda: USD DOLARES *****
OBSERVACIONES:

| FECHA DE EMISIÓN | | RECEPCIÓN/PROVEEDOR - FECHA | | SOLICITANTE | | CONDICIÓN DE PAGO | | PLAZO DE ENTREGA | | LUGAR DE ENTREGA | |
|-------------------|-------------------|-----------------------------|-----|-------------|--|-------------------|--|------------------|--|------------------|-------------------|
| 05.06.2020 | | | | | | Ver texto | | Ver Plan Entr. | | Ver texto | |
| 40 | 0113-0077 | 0010103438 | PZA | CAT-03 | TERMINAL ELASTICO, UNIPOLAR, TIPO EXTERIOR, PARA CABLE DE ALUMINIO CON AISLACION DE POLIETILENO RETICULADO (XLPE), SECCION 1 X 185 M M ² /70 MM ² , TENSION DE SERVICIO 13,2 KV. ESPECIFICACIONES TECNICAS DDEE09 REV. 02.07/2014 | 481 | | | | | |
| 10 | 0114-0142 | 0010103438 | PZA | CAT-02 | EMPALME RECTO DE TRANSICION TERMOCONTRAIBLE ENTRE CABLES TRIPOLARES, CON AISLACION PAPEL ACEITE, DE HASTA 300 MM ² DE SECCION Y CABLE S UNIPOLARES CON AISLACION XLPE DE 185 MM ² AL / 50 MM ² CU DE SECCION PARA 13,2 KV, CON UNIONES A TORNILLO FUSIBLE. ESPECIFICACIONES TECNICAS DDEE23 REV. 03.10/2004 | 935 | | | | | |
| 20 | 0114-0142 | 0010103438 | PZA | CAT-02 | EMPALME RECTO DE TRANSICION TERMOCONTRAIBLE ENTRE CABLES TRIPOLARES, CON AISLACION PAPEL ACEITE, DE HASTA 300 MM ² DE SECCION Y CABLE S UNIPOLARES CON AISLACION XLPE DE 185 MM ² AL / 50 MM ² CU DE SECCION PARA 13,2 KV, CON UNIONES A TORNILLO FUSIBLE. ESPECIFICACIONES | 1.027 | | | | | |
| Cant. Item | Cód.Compr. | | | | | | | | | | |
| 3 | 80E | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | SUBTOTAL |
| | | | | | | | | | | | Bonif/Rec. |
| | | | | | | | | | | | Total |

TE CONNECTIVITY ARGENTINA S.R.L.

ORDEN DE COMPRA N°: 4600001513

Ped.abierto en cantd

| Cant.Item | Cod.Compr. | | SUBTOTAL Bonif/Rec. Total |
|-----------|------------|---|---------------------------------|
| 30 | 0114-0148 | 0010103438 | PZA |
| | | <p>TECNICAS DDEE23 REV. 03 10/2004</p> <p>CAT-02</p> <p>EMPALME RECTO TERMOCONTRAIBLE PARA CABLE DE ALUMINIO CON AISLACION DE XLPE, DE 1X185MM²/50MM². TENSION DE SERVICIO 13,2 KV, CON UNIONES A TORNILLO FUSIBLE. ESPECIFICACIONES TECNICAS DDEE11 REV. 04.07/2010</p> <p>CONDICION DE PAGO: 60 dias fecha presentación factura</p> <p><u>IMPORTANTE:</u></p> <p>1) LAS PARTES ACUERDAN Y MANIFIESTAN QUE EL CONTRATO ESTÁ SIENDO CELEBRADO DURANTE LA OCURRENCIA DEL CORONA VIRUS ("EVENTO COVID-19"), ADEMÁS SE COMPROMETEN A MONITOREAR CUALQUIER CONSECUENCIA FUTURA QUE EL EVENTO COVID-19 PUEDA TENER EN SUS RESPECTIVAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES.</p> <p>2) EN EL CASO QUE OCURRIERA UN IMPACTO POR EL EVENTO COVID-19, LA PARTE QUE ALEGARA HABER SIDO IMPACTADA POR EL EVENTO COVID-19 DEBE NOTIFICAR INMEDIATAMENTE EL POTENCIAL IMPACTO A LA OTRA PARTE Y EMPRENDER ESFUERZOS COMERCIALES RAZONABLES PARA MITIGAR/ELIMINAR LAS CONSECUENCIAS DE DICHO IMPACTO EN SUS RESPECTIVAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES</p> <p>3) SI EL IMPACTO DE UN EVENTO COVID-19 NO PUDIERA SER MITIGADO/ELIMINADO EN CONSONANCIA CON ESTA CLÁUSULA PRECEDENTE, LAS PARTES ACUERDAN Y MANIFIESTAN EN NEGOCIAR DE BUENA FE CUALQUIER MODIFICACION AL CONTRATO QUE FUERA NECESARIA DEBIDO A IMPACTOS POSTERIORES OCASIONADOS POR EL EVENTO</p> | 5.796 |
| 3 | 80E | | |

TE CONNECTIVITY ARGENTINA S.R.L.

| Cant.Item | Cod.Compr. | SUBTOTAL Bonif/Rec. Total |
|-----------|------------|--|
| 3 | 80E | |
| | | <p>COVID-19, CONSIDERANDO LO PREVISTO EN LAS RESPECTIVAS AUTORIZACIONES/LICENCIAS RELATIVAS AL [INSERIR REFERENCIA AL RESPECTIVO PROYECTO] Y EN TODO CASO EN CONFORMIDAD CON LA LEYES Y REGLAMENTOS APLICABLES EN SU MOMENTO (INCLUIDAS LAS QUE PUEDAN SER PROMULGADAS RELATIVAS AL COVID-19).</p> <p><u>ENTREGA DE MATERIALES:</u></p> <p>PARA COORDINAR LA ENTREGA DEBERAN COMUNICARSE TELEFONICAMENTE AL N° 4630-4514/4522 DE 7:00 A 14:00 HORAS O A TRAVES DE CORREO ELECTRONICO A LAS SIGUIENTES DIRECCIONES:</p> <p><u>ALCANCE DEL SUMINISTRO:</u></p> <p>LOS PRECIOS SON POR LA TOTAL PROVISION DE LOS MATERIALES DETALLADOS, PUESTOS EN EL SITIO INDICADO EN LUGAR DE ENTREGA, QUEDANDO INCLUIDOS EN LOS MISMOS TODA PRESTACION O SUMINISTRO NECESARIO PARA EL FIEL, COMPLETO Y OPORTUNO CUMPLIMIENTO DE ESTA ORDEN DE COMPRA POR PARTE DE TE CONNECTIVITY ARGENTINA S R L, EN ADELANTE. EL PROVEEDOR</p> <p>"SERA OBLIGACION DEL PROVEEDOR/CONTRATISTA MANTENER ACTUALIZADA LA INFORMACION ANTE PRESENTANDO CAMBIOS EN SU ENCUADRE FISCAL EN EL MOMENTO EN QUE DICHAS MODIFICACIONES SE PRODUZCAN.</p> <p>CABE RECORDAR QUE CONSIDERARA VALIDO EL EFECTODEL CERTIFICADO DE NO RETENCION EMITIDO POR LA DIRECCION PROVINCIAL DE RENTAS DE LA PCIA DE BUENOS AIRES Y CIUDAD DE BUENOS AIRES, A PARTIR DE LA FECHA DE PRESENTACION DEL MISMO EN NUESTRAS</p> |

TE CONNECTIVITY ARGENTINA S.R.L.

Hoja: 4
Cantidad total de hojas: 14

ORDEN DE COMPRA N°: 4600001513
Ped.abierto en cantd

| Cant.Item | Cód.Compr. | SUBTOTAL Bonif/Rec. Total | |
|-----------|------------|---------------------------------|---|
| 3 | 80E | | <p>OFICINAS "</p> <p><u>CALIFICACIÓN GM.</u></p> <p>EL PROVEEDOR DEBERA COMPLETAR LA CALIFICACIÓN EN EL GRUPO MERCOLÓGICO (GM) FELC10 SI PASADOS 4 (CUATRO) MESES A PARTIR DE LA FECHA DE RECEPCIÓN DE LA ORDEN DE COMPRA, Y POR CAUSAS ATRIBUIBLES AL PROVEEDOR, ESTE NO COMPLETA LA CALIFICACION MENCIONADA, PODRA APLICAR UNA PENALIDAD DEL 3% SOBRE EL TOTAL DEL CONTRATO SI PASADOS 2 MESES ADICIONALES, AUN NO SE COMPLETO CON LA CALIFICACION, PODRA DAR POR CONCLUIDA LA ORDEN DE COMPRA</p> <p><u>MARCO DE PROVISION:</u></p> <p>LA PRESENTE ORDEN DE COMPRA, ESTABLECE EL MARCO DE PROVISION DE LOS MATERIALES DETALLADOS, ESTABLECIENDO LAS CONDICIONES COMERCIALES Y EL PERIODO DURANTE EL CUAL EL PROVEEDOR SUMINISTRARA LOS REQUERIMIENTOS DE , RESULTANDO LAS CANTIDADES A SUMINISTRAR LAS INFORMADAS MENSUALMENTE POR , MEDIANTE EL PROGRAMA DE ENTREGAS.</p> <p>LAS CANTIDADES INDICADAS SON ESTIMADAS (NO VINCULANTE), SIENDO LA VIGENCIA DE LA PRESENTE ORDEN DE COMPRA HASTA EL 30/06/2021</p> <p>LAS CANTIDADES REQUERIDAS DE CADA MATERIAL AMPARADO POR LA PRESENTE ORDEN DE COMPRA, SERAN NOTIFICADAS AL PROVEEDOR POR EL DEPARTAMENTO LOGÍSTICA, CONFORME AL SIGUIENTE ESQUEMA:</p> <p>- ANTES DEL DIA QUINCE (15) DEL MES EN CURSO NOTIFICARA LOS REQUERIMIENTOS DE LOS TRES (3) MESES SIGUIENTES DEBIENDO ESTAR DISPONIBLES A LOS 30 DIAS DE LA FECHA DE LA NOTIFICACION.</p> |

TE CONNECTIVITY ARGENTINA S.R.L.

ORDEN DE COMPRA N°: 4600001513

Ped.abierto en cantd

| | | | | | |
|--|--|--------------------|---|-----|---|
| | <p>DE ENTREGA SEGÚN LA SIGUIENTE TABLA</p> <p>LUGAR DE PRODUCCIÓN E INSPECCIÓN / TIEMPO (DÍAS CALENDARIO):</p> <p>ARGENTINA = 15 DÍAS SUDAMÉRICA = 20 DÍAS FUERA DE SUDAMÉRICA = 30 DÍAS</p> <p>ADEMÁS, EN LA PÁGINA HTTP://CQF.CESI.IT SE ENCUENTRA DISPONIBLE EL MANUAL "CQF INTERNET MANUAL FOR SUPPLIERS" E INSTRUMENTO PARA SOLICITAR CREDENCIALES DE ACCESO Y EL MANUAL CON REQUISITOS CONTRACTUALES DE CALIDAD "CONTRACTUAL REQUIREMENT CQF ESP".</p> <p>PARA MÁS INFORMACIÓN PUEDEN CONTACTAR CON:</p> <p>INFRASTRUCTURE AND NETWORKS ARGENTINA: ARGENTINA.IN.CMQ@ENEL.COM ENEL GLOBAL INFRASTRUCTURE AND NETWORKS: GLOBAL.IN.CMQ@ENEL.COM O AL DTO. CONTROL DEL MATERIALES TEL. 4630-4651</p> <p>SI EL PROVEEDOR AÚN NO POSEE UN PERFIL WEB PARA ACCEDER AL SISTEMA CQF GLOBAL (HTTP://CQF.CESI.IT) DEBE SOLICITARLO ENVIANDO UN CORREO ELECTRÓNICO A DANILLO.DEANGELIS@ENEL.COM Y TIZIANA.RAFFAELI@ENEL.COM CON LA SIGUIENTE INFORMACION:</p> <p>LA INFORMACIÓN RELATIVA AL PROVEEDOR:</p> <ul style="list-style-type: none"> - NÚMERO DE CUIT (VAT NUMBER) - NOMBRE DE EMPRESA - UBICACIÓN DE LA PLANTA DE PRODUCCIÓN; - NÚMERO DE ORDEN DE COMPRA <p>LA INFORMACIÓN RELATIVA A LA PERSONA DE CONTACTO DEL PROVEEDOR:</p> | | | | |
| <table border="1"> <tr> <td data-bbox="1347 188 1385 546">Cant. Item</td> <td data-bbox="1385 188 1500 546">Cód. Compr.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1347 546 1385 687">3</td> <td data-bbox="1385 546 1500 687">80E</td> </tr> </table> | Cant. Item | Cód. Compr. | 3 | 80E | <p>SUBTOTAL Bonif/Rec. Total</p> |
| Cant. Item | Cód. Compr. | | | | |
| 3 | 80E | | | | |

TE CONNECTIVITY ARGENTINA S.R.L.

ORDEN DE COMPRA N°: 4600001513

Ped.abierto en cantd

| | | | |
|-----------------------------------|---|---|--|
| | <p>- NOMBRE Y APELLIDO - CORREO ELECTRONICO - TELEFONO - DIRECCIÓN DE LA OFICINA</p> <p>EL PROVEEDOR DEBERÁ TENER PRESENTE QUE NO SE ACEPTARÁ EL MATERIAL EN EL DEPOSITO SI PREVIAMENTE NO HA REALIZADO EL PEDIDO DE INSPECCIÓN CORRESPONDIENTE EN EL SISTEMA CQF y SIN LA PRESENTACION DEL QUALITY APPROBAL EMITIDO POR ESTE SISTEMA.</p> <p><u>INSPECCION Y ENSAYO.</u></p> <p>EL PROVEEDOR DEBERA DAR AVISO DEL PLAN DE PRODUCCION A TRAVES DEL SISTEMA CQF, CON SUFICIENTE ANTELACION AL PEDIDO DE INSPECCION EN EL SISTEMA CQF.</p> <p>LA INSPECCION Y EL CONTROL DE CALIDAD DE LOS MATERIALES OBIETO DE LA PRESENTE ORDEN DE COMPRA DEBERA SER SOLICITADA POR EL PROVEEDOR, CON UNA ANTELACION DE QUINCE (15) DIAS A LA FECHA PREVISTA COMO PLAZO DE ENTREGA PARA PROVEEDORES LOCALES. ADICIONANDO HASTA EL TIEMPO ESTIMADO QUE DEMORE EL ACONDICIONAMIENTO Y TRANSPORTE DE LOS MATERIALES HASTA EL LUGAR DE ENTREGA DESIGNADO POR PARA LA ENTREGA. DICHA INSPECCION DEBERA SER SOLICITADA UNICAMENTE A TRAVÉS DEL SISTEMA CQF A , GI&N-HSEC&-CMQ. DEPARTAMENTO DE CONTROL DE LA CALIDAD DE MATERIALES Y COMPONENTES.</p> <p>EN CASO DE NO PROCEDER A DAR AVISO. PODRA ANULAR LA ORDEN DE COMPRA EN TODOS SUS TERMINOS.</p> <p>NO SE ACEPTARA NINGUN DESVIO QUE PUDIERE HABER EN LOS ENSAYOS DE RECEPCION, QUE EN TODOS LOS CASOS SE HARAN EN UN TODO DE ACUERDO CON LAS</p> | | |
| <p>Cant. Item</p> <p>3</p> | <p>Cód. Compr.</p> <p>80E</p> | <p>SUBTOTAL Bonif/Rec. Total</p> | |

TE CONNECTIVITY ARGENTINA S.R.L.

ORDEN DE COMPRA N°: 4600001513

Ped.abierto en cantd

| Cant.Item | Cód.Compr. | | | SUBTOTAL Bonif/Rec. Total |
|-----------|------------|--|--|---------------------------------|
| 3 | 80E | | <p>ESPECIFICACIONES TECNICAS.</p> <p>LOS COSTOS DE TRASLADO Y ESTADIA DEL INSPECTOR NOMINADO POR DURANTE EL TIEMPO QUE DEMANDEN LOS ENSAYOS SON POR CUENTA DEL PROVEEDOR</p> <p>SIPOR CAUSAS IMPUTABLES A EL ACTA DE LIBERACION FINAL DE LOS MATERIALES EMITIDA POR EL DEPARTAMENTO DE CONTROL DE CALIDAD DE MATERIALES FUERA REALIZADA EN FECHA POSTERIOR AL PLAZO DE ENTREGA CONTRACTUAL, INDICADO EN LA ORDEN DE COMPRA, EL PROVEEDOR, DISPONDRA COMO MAXIMO DE HASTA SIETE (7) DIAS CORRIDOS CONTADOS A PARTIR DE LA MENCIONADA FECHA PARA HACER EFECTIVA LA ENTREGA DEL MATERIAL EN EL LUGAR INDICADO EN LA ORDEN DE COMPRA EN ESTE LAPSO DEBERA COORDINAR CON EL RESPONSABLE DE DICHO DEPOSITO LA FECHA Y HORA MAS TEMPRANA PARA SU CUMPLIMIENTO, CASO CONTRARIO, SERA DE APLICACION LA MULTA PREVISTA EN LAS CONDICIONES CONTRACTUALES DEL GRUPO ENEL Y ANEXO ARGENTINA.</p> <p><u>DOCUMENTACION A PRESENTAR CON LA ENTREGA DE MATERIALES:</u></p> <p>UNA VEZ APROBADOS LOS MATERIALES OBJETO DE ESTA ORDEN DE COMPRA, EL PROVEEDOR DEBERA ADJUNTAR A SU REMITO DE ENVIO Y/O TRANSPORTE. LA APROBACION DEL MATERIAL A TRAVES DEL FORMULARIO "QUALITY APPROBAL" QUE DEBE IMPRIMIR DEL SISTEMA CQF. EL NO CUMPLIMIENTO DE LO INDICADO, IMPEDIRA LA ENTREGA Y RECEPCION DE LOS MATERIALES EN EL LUGAR DE ENTREGA.</p> <p><u>PLAZOS DE LA GARANTIA TECNICA:</u></p> <p>LA VIGENCIA DE LA GARANTIA SERA DE DIECIOCHO (18) MESES, A CONTAR DE LA FECHA DE ENTREGA DE LOS MATERIALES</p> | |

| |
|---------------------------------------|
| PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS |
|---------------------------------------|

Matricula: 0113-0077

Producto: TFTF-3B2-2

Terminal elástico, unipolar, tipo exterior, para cable de aluminio con aislación de polietileno reticulado (XLPE), sección 1x185 mm²/50 mm², tensión de servicio 13,2 kV.

| POS. | DESCRIPCION | UNIDAD | PEDIDO | OFRECIDO | |
|--------------------------|--|------------------------------------|--------------|--------------------------|-----|
| 1 | Noma de fabricación y ensayos | ---- | IEEE-Std. 48 | IEEE-Std. 48 VDE 0278 | |
| 2 | Tipo de servicio | ---- | Exterior | 13,2 – 1 seg. | |
| 3 | Tensión de servicio | kV | 13,2 | 13,2 | |
| 4 | Tensión de aislación | kV | 15 | 17,5 | |
| 5 | Frecuencia | Hz | 50 | 50 | |
| 6 | Tensión máxima de diseño contra tierra | KV | 9,5 | 9,5 | |
| 7 | Tensiones de ensayos | Tensión C.A. 1 minuto en seco | kV ef. | 50 | 50 |
| | | Tensión C.A. - 10 seg. bajo lluvia | kV ef. | 45 | 45 |
| | | Tensión de impulso | kVc | 110 | 110 |
| | | 6 (seis) horas en seco a 50 Hz | kV ef. | 35 | 35 |
| | | Tensión C.C. - 15 minutos | KV | 75 | 75 |
| | | Descargas parciales (corona) | De Extinción | kV ef. | 13 |
| Máximo nivel de descarga | Pc | | 3 | <1 | |
| 8 | Largo del terminal | mm | (*) | 430 mm | |
| 9 | Diámetro del terminal | mm | (*) | 40 mm | |
| 10 | Peso del terminal | kg | (*) | - | |



TE CONNECTIVITY ARGENTINA SRL
MARCELO DI GIACOMO
Gerente Comercial
División Energía

Firma del Oferente

PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS

Matricula: 0113-0077

Producto: TFTF-3B2-2

Terminal elástico, unipolar, tipo exterior, para cable de aluminio con aislación de polietileno reticulado (XLPE), sección 1x185 mm²/50 mm², tensión de servicio 13,2 kV.

Componentes del kit:

| ITEM | CANTIDAD | DESCRIPCION |
|------|----------|---|
| 1 | 1pc | Tubo rojo (cuerpo del terminal) non-tracking |
| 2 | 1pc | Parches (mastic) para control de campo eléctrico |
| 3 | 1pc | Sachet plástico con silicona para ensamble del cuerpo |
| 4 | 2pc | Tiras de mastic rojo para sello superior e inferior |
| 5 | 1pc | Guantes de polietileno |
| 6 | 1pc | Bolsas de PE para ensamble |
| 7 | 1pc | Instructivo de instalación |
| 8 | 1pc | Kit de limpieza |


TE CONNECTIVITY ARGENTINA SRL
MARCELO DI GIACOMO
Gerente Comercial
División Energía

Firma del Oferente

**DECLARACION JURADA DEL ORIGEN
(PAIS Y PROVEEDOR) DE LOS COMPONENTES DEL KIT**

Matricula: 0113-0077

Producto: TFTF-3B2-2

Terminal elástico, unipolar, tipo exterior, para cable de aluminio con aislación de polietileno reticulado (XLPE), sección 1x185 mm²/50 mm², tensión de servicio 13,2 kV.

Componentes del kit:

| ITEM | Cantidad | DESCRIPCION | Pais | Proveedor |
|------|----------|---|-----------|---------------------------|
| 1 | 1pc | Tubo rojo (cuerpo del terminal) non-tracking | Alemania | TE Connectivity - Raychem |
| 2 | 1pc | Parches (mastic) para control de campo eléctrico | Alemania | TE Connectivity - Raychem |
| 3 | 1pc | Sachet plástico con silicona para ensamble del cuerpo | Alemania | TE Connectivity - Raychem |
| 4 | 2pc | Tiras de mastic rojo para sello superior e inferior | Alemania | TE Connectivity - Raychem |
| 5 | 1pc | Guantes de polietileno | Alemania | TE Connectivity - Raychem |
| 6 | 1pc | Bolsas de PE para ensamble | Argentina | Victor Fusco |
| 7 | 1pc | Instructivo de instalación | Argentina | Doble Fax |
| 8 | 1pc | Kit de limpieza | Argentina | Orvema |


TE CONNECTIVITY ARGENTINA SRL
MARCELO DI GIACOMO
Gerente Comercial
División Energía

Firma del Oferente



TE CONNECTIVITY ARGENTINA SRL.
 Ruta 197 2999
 B1618ACP El Talar de Pacheco Buenos Aires
 VAT Registered Taxpayer

E

Code 19

ELECTRONIC PROOF
Export Invoice 00008-00001365

ORIGINAL

El Talar de Pacheco, 24-02-2022
 CUIT: 30714771929
 Company Start up Date: 01-03-2015
 Gross Income : Multilateral Agreement 901-634663-2

Mister, Gentlemen: TECNO ELECTRIC SA
Address: TTE. 1*DEMETRIO ARAUJO MINO C/STMO.SACRAMENTO(1842). ASUNCION-
 PARAGUAY
CUIT: 55000000026
Condition: Foreign Customer
Inconterms: EXW

Customer N° 010076
Payment conditions : 90 DIAS F.F.
Destination of the Proof: PARAGUAY

80005398-2
 X 0010 00035770
 1-6653

The currency used for the amount due on this invoice is AMERICAN DOLLAR (U\$S)
 The currency exchange type used for this currency is \$ 107.28

| DESCRIPTION | QUANTITY/ UNIT | PRICE / UNIT | AMOUNT (U\$S) |
|---|-------------------|--------------|---------------|
| (EN8709-000) TFTO-251-PY ([REDACTED]) | 100 UNIT | | [REDACTED] |
| (EN8710-000) TFTO-252-PY ([REDACTED]) | 50 UNIT | | [REDACTED] |
| (EN7837-000) CSJA-2821-PY | 250 UNIT | | [REDACTED] |
| (EP3185-000) CSJA-2822-PY | 30 UNIT | | [REDACTED] |
| (EN8709-000) TFTO-251-PY ([REDACTED]) | 2 UNIT | | [REDACTED] |
| (EN8710-000) TFTO-252-PY ([REDACTED]) | 1 UNIT | | [REDACTED] |
| (EN7837-000) CSJA-2821-PY | 2 UNIT | | [REDACTED] |

OC 1-6653
 Drop Operation # D21-5638
 Incoterm EXW El Paso / USA

| | |
|------------------------------|------------|
| Total amount invoice: | U\$S |
| Are : [REDACTED] | [REDACTED] |

El vencimiento de esta factura operará indefectiblemente en el plazo máximo indicado. El incumplimiento de dicho plazo para el pago de la factura produce la mora automática y da pleno derecho a resarcimiento de intereses a una tasa nominal anual del 3 %

Las notas de Debito por intereses deberán ser canceladas dentro de los 7 días de la fecha de emisión, caso contrario se incurrirá en mora.

Las facturas deberán ser canceladas en Dólares Estadounidenses. De ser imposible la adquisición de Dólares Estadounidenses, TE CONNECTIVITY ARGENTINA S podrá aceptar el pago en otra moneda, títulos o bonos de deuda pública, al cambio vendedor Bco Nacion Argentina divisas Peso-Dólar al vencimiento de factura o efectivo pago, a elección de TE CONNECTIVITY ARGENTINA S

Tasa de referencia a efectos impositivos: \$ 107.280000 = USD 1,00
 IVA EXENTO - OPERACION DE EXPORTACION

| | |
|---|---|
|  307147719290190000872089604771882202202243 | AFIP Authorized Proof C.A.E.: 72089604771882 Expiry Date: 24-02-2022 |
|---|---|

Page 1 of 1

PEDIDO DE IMPORTACION

Pedido No: 1-6653

Proveedor: TE CONNECTIVITY

Fecha: 21/09/2021

Flete: MARITIMO

Incoterm: EXW EL PASO/USA

| item | Descripcion | ref | art | Cant | EXW USD | | | |
|------|---------------------|--------------|------|------|---------|------|------|---------|
| | | | | | Bruto | Dcto | Neto | Parcial |
| 1 | 3un mufa 50mm2 ext | TFTO-251-PY | 6909 | 100 | | | | |
| 2 | 3un mufa 240mm2 ext | TFTO-252-PY | 6908 | 50 | | | | |
| 3 | Empalme 50mm2 | CSJA-2821-PY | 5502 | 250 | | | | |
| 4 | Empalme 240mm2 | CSJA-2822-PY | 4784 | 30 | | | | |

Oferta de Suministro

Nº-Pedido Abierto/Fecha
406275

Hoja
1

TE CONNECTIVITY ARGENTINA S.R.L.
Gral Guemes 676 Piso 1
1638 Vicente Lopez
TEL.: 54 11 2152-1748
CUIT: 30714771929

Petición de Oferta/Fecha de apertura
DOC ORIGIN
NºP: 3071477192

Cond-pago: 30 DIAS
PRESENTACION.FC.OF.PROVEEDORES
Moneda DÓLAR USA

Repr.: Di Giacomo, Marcelo F
Tel.: 54 11 2152-1748

Tengo el agrado de dirigirme a TE CONNECTIVITY ARGENTINA S.R.L. (en adelante el "PROVEEDOR"), (ambas individual e indistintamente denominadas como "PARTE" y conjuntamente como las "PARTES"), a fin de hacerles llegar por este medio nuestra oferta irrevocable para la presente Oferta de Suministro (en adelante la "OFERTA").

En caso de que el PROVEEDOR decidiera aceptar la presente OFERTA, las obligaciones y derechos de las PARTES se regirán por las cláusulas y condiciones que se enumeran a continuación:

1. OBJETO:

El objeto de la presente OFERTA es la compra de empalmes y terminales, según lo indicado en el pliego de la licitación N°7000002660, en adelante el "PLIEGO" que dio origen a la OFERTA. Todos los términos utilizados en mayúscula se encuentran definidos en la OFERTA.

2. VIGENCIA:

La vigencia de la presente OFERTA es de 12 (doce) meses a partir del 19/10/2022.

3. LUGAR DE ENTREGA:

Dentro del área de concesión de

INTERLOCUTOR DEL PROVEEDOR: Marcelo Di Giacomo, Mail:marcelo.digiaco@te.com, Teléfono: 2152-1734

Oferta de Suministro

Nº-Pedido Abierto
406275

Hoja
2

4. MATERIALES:

| Pos. | Material SolP | Cantidad | Unidad Pos. | Cl. valoración | Precio unitario fijo e inmovible |
|-------|---------------|----------|-------------|----------------|----------------------------------|
| 00001 | 1481 | 100 | Pieza | | |

Cod.Tratamiento: B

TUBO TERMOCONTRAIBLE PARA BORNE TERMINAL CON CONEXIONES DE DOS SALIDAS, PARA TRANSFORMADORES DE 315 Y 500 KVA, SUMERGIBLES.
PLANO: N°676.209 MODIF."K" DEL 3/18 -
ESPECIFICACIÓN TÉCNICA: ET 130438 rev. 2 - ET 120103 rev. 6
CÓDIGO DE RECEPCIÓN:"A"
Modulo 302K466-53/S

| Pos. | Material SolP | Cantidad | Unidad Pos. | Cl. valoración | Precio unitario fijo e inmovible |
|-------|---------------|----------|-------------|----------------|----------------------------------|
| 00002 | 2089 | 20 | Pieza | | |

Cod.Tratamiento: B

ELEMENTOS DE PUESTA A TIERRA PARA CONECTORES DE 200 A, PARA POSICIÓN N°3 DE LA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA.
PLANO: N°576.049 MODIF."B" DEL 03/94 (TIPO II) -
ESP.TÉCNICA: ET 120402 REV.3
CÓDIGO DE RECEPCIÓN:"A"
Modulo WCSM/S-PAT

| Pos. | Material SolP | Cantidad | Unidad Pos. | Cl. valoración | Precio unitario fijo e inmovible |
|-------|---------------|----------|-------------|----------------|----------------------------------|
| 00003 | 2090 | 40 | Pieza | | |

Cod.Tratamiento: B

ELEMENTOS DE PUESTA A TIERRA, PARA CONECTORES DE 600 A, PARA POSICIÓN N°1 Y POSICIÓN N°2, DE LA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA.
PLANO: N°576.049 MODIF."B" DEL 03/94 (TIPO I) -
ESP.TÉCNICA: ET 120402 REV.3
CÓDIGO DE RECEPCIÓN:"A"
Modulo XCSM/S-PAT

Oferta de Suministro

Nº-Pedido Abierto
406275

Hoja
3

| Pos. | Material SolP | Cantidad | Unidad Pos. | Cl. valoración | Precio unitario fijo e inamovible |
|-------|------------------|----------|----------------|----------------|--------------------------------------|
| 00004 | 2867 | 7.004 | Pieza | | |

Cod.Tratamiento: B

EMPALME RECTO, TERMOCONTRAIBLE, PARA CABLES DE ALUMINIO CON AISLACIÓN XLPE, DE 1 x 185/50 MM2, COBRE, TENSIÓN DE SERVICIO 13,2 KV.-
ESP.TÉCNICA: ET 120411 REV.5 - ET 120417 REV.1 - ET 120407 REV.4
CÓDIGO DE RECEPCIÓN: "A"
NOTA: "VER MATRICULA ALTERNATIVA Nº14555".
Modelo MXSU-4131-ARG
Con manguito de unión de pantalla de cuatro tornillos fusible.

| Pos. | Material SolP | Cantidad | Unidad Pos. | Cl. valoración | Precio unitario fijo e inamovible |
|-------|------------------|----------|----------------|----------------|--------------------------------------|
| 00005 | 2868 | 50 | Pieza | | |

Cod.Tratamiento: B

EMPALME RECTO, TERMOCONTRAIBLE, PARA CABLE DE ALUMINIO CON AISLACIÓN XLPE, DE 1x50/25 MM2; TENSIÓN DE SERVICIO 13,2 KV.-
ESP.TÉCNICA: ET 120411 REV.5 - ET 120417 REV.1 - ET 120407 REV.4
CÓDIGO DE RECEPCIÓN: "A"
NOTA: "VER MATRICULA ALTERNATIVA Nº17496"
Modelo MXSU-4111-ARG
Con manguito de unión de conductor y pantalla de cuatro tornillos fusible.

| Pos. | Material SolP | Cantidad | Unidad Pos. | Cl. valoración | Precio unitario fijo e inamovible |
|-------|------------------|----------|----------------|----------------|--------------------------------------|
| 00006 | 2918 | 350 | Pieza | | |

Cod.Tratamiento: B

TERMINAL UNIPOLAR DE CAUCHO DE SILICONA, RETRÁCTIL EN FRÍO (PRE-EXPANDIDO), TIPO INTERIOR PARA CABLE DE ALUMINIO DE 1x50/25 MM2 DE SECCIÓN, CON AISLACIÓN XLPE, TENSIÓN DE SERVICIO 13,2 KV.-
ESPECIFICACION TÉCNICA: Nº120410 REV. 2 DEL 29/08/2019 - CMA Nº10028 DEL 04/01 -
CÓDIGO DE RECEPCIÓN: "A"
NOTA: "VER MATRICULA ALTERNATIVA SAP Nº2948".
Modulo TFT-151EG-ARG

Oferta de Suministro

Nº-Pedido Abierto
406275

Hoja
4

| Pos. | Material SolP | Cantidad | Unidad Pos. | Cl. valoración | Precio unitario fijo e inamovible |
|--------------------|------------------|----------|----------------|----------------|--------------------------------------|
| 00007 | 2927 | 440 | Pieza | | |
| Cod.Tratamiento: B | | | | | |

EMPALME RECTO TERMOCONTRAIBLE DE BAJA TENSIÓN, ENTRE DOS CABLES XLPE (DE AISLACIÓN SECA ENTRE SI) Ó DOS CABLES API (AISLACIÓN PAPEL IMPREGNADO ENTRE SI), TETRAPOLARES DE ALUMINIO DE SECCIÓN SECTORIAL DE 3x240+1x120 MM2, CON MANGUITOS DE UNIÓN POR TORNILLO CABEZA FUSIBLE.

ESP.TÉCNICA: ET 130401 REV.2 - ET 120407 REV.4 - ET 130400 REV.2

CÓDIGO DE RECEPCIÓN: "A"

Marca TE; Modelo EPKJ-0263-R.

Según controles temáticos realizados en campo durante la instalación de este empalme, la malla coalescente es de un largo insuficiente para cubrir el empalme por completo. En función de ello, se debe exigir una malla equalizadora del largo suficiente.

| Pos. | Material SolP | Cantidad | Unidad Pos. | Cl. valoración | Precio unitario fijo e inamovible |
|--------------------|------------------|----------|----------------|----------------|--------------------------------------|
| 00008 | 2929 | 600 | Pieza | | |
| Cod.Tratamiento: B | | | | | |

TERMINAL UNIPOLAR DE CAUCHO DE SILICONA, RETRÁCTIL EN FRÍO (PRE-EXPANDIDO), TIPO EXTERIOR, PARA CABLE DE ALUMINIO CON AISLACIÓN XLPE, DE 1x185/50 MM2, TENSIÓN DE SERVICIO 13,2 KV.-

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA: N°120410 REV. 2 DEL 29/08/2019 - CMA N°10028 DEL 04/01 -

CÓDIGO DE RECEPCIÓN: "A"

NOTA: "VER ALTERNATIVA MATRICULA SAP N°2925".

Modulo TFT-152-E-ARG.

| Pos. | Material SolP | Cantidad | Unidad Pos. | Cl. valoración | Precio unitario fijo e inamovible |
|--------------------|------------------|----------|----------------|----------------|--------------------------------------|
| 00009 | 2936 | 560 | Pieza | | |
| Cod.Tratamiento: B | | | | | |

TERMINAL TETRAPOLAR, TERMOCONTRAIBLE, TIPO EXTERIOR, PARA CABLE ARMADO SUBTERRÁNEO DE ALUMINIO, CON AISLACIÓN DE XLPE, PARA SECCIONES DE 3 x 240/120 MM2, PARA BAJA TENSIÓN.

ESP.TÉCNICA: ET 130402 Rev.4 - ET 120438 Rev.2 - ET 130400 Rev.2

CÓDIGO DE RECEPCIÓN: "B"

Modelo EPKT-0063/O.

Oferta de Suministro

Nº-Pedido Abierto
406275

Hoja
5

| Pos. | Material SolP | Cantidad | Unidad Pos. | Cl. valoración | Precio unitario fijo e inamovible |
|--------------------|------------------|----------|----------------|----------------|--------------------------------------|
| 00010 | 2942 | 600 | Pieza | | |
| Cod.Tratamiento: B | | | | | |

TERMINAL UNIPOLAR DE CAUCHO DE SILICONA, RETRÁCTIL EN FRÍO (PRE-EXPANDIDO), TIPO INTERIOR, PARA CABLE DE ALUMINIO DE 1x300/50 MM2, DE SECCIÓN, CON AISLACIÓN XLPE, TENSIÓN DE SERVICIO 13,2 KV.-

ESPECIFICACION TECNICA: N°120410 REV. 2 DEL 29/08/2019 - CMA N°10028 DEL 04/01 -

CODIGO DE RECEPCION: "A"

NOTA: "VER MATRICULA ALTERNATIVA SAP N°2941"

Modelo TFT-I53EG-ARG.

| Pos. | Material SolP | Cantidad | Unidad Pos. | Cl. valoración | Precio unitario fijo e inamovible |
|--------------------|------------------|----------|----------------|----------------|--------------------------------------|
| 00011 | 2948 | 4.480 | Pieza | | |
| Cod.Tratamiento: B | | | | | |

TERMINAL UNIPOLAR TERMOCONTRAIBLE, TIPO INTERIOR, PARA CABLE DE ALUMINIO CON AISLACION XLPE, DE 1 x 50/25 MM2, DE SECCIÓN, TENSIÓN DE SERVICIO 13,2 KV.-

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA: ET 120410 REV. 2 - ET 120417 REV.1

CÓDIGO DE RECEPCIÓN: "A"

NOTA: "VER MATRICULA ALTERNATIVA SAP N°2918".

Modelo IXSU-F4121.

Con terminal metálico de ajuste con dos tornillos fusible.

| Pos. | Material SolP | Cantidad | Unidad Pos. | Cl. valoración | Precio unitario fijo e inamovible |
|--------------------|------------------|----------|----------------|----------------|--------------------------------------|
| 00012 | 2953 | 120 | Pieza | | |
| Cod.Tratamiento: B | | | | | |

EMPALME DE TRANSICIÓN TERMOCONTRAIBLE DE BAJA TENSIÓN, ENTRE UN CABLE XLPE (DE AISLACIÓN SECA) Y UNO API (AISLACIÓN PAPEL IMPREGNADO), TETRAPOLARES DE ALUMINIO DE SECCIÓN SECTORIAL DE 3x95+1x50 MM2, CON MANGUITOS DE UNIÓN POR TORNILLO CABEZA FUSIBLE.

ESP.TÉCNICA: ET 130401 REV.2 - ET 120407 REV.4 - ET 130400 REV.2

CÓDIGO DE RECEPCIÓN: "A"

Modelo EPKJ-0924/T.

Con manguitos de unión con cuatro tornillos fusible.

Oferta de Suministro

Nº-Pedido Abierto
406275

Hoja
6

| Pos. | Material SolP | Cantidad | Unidad Pos. | Cl. valoración | Precio unitario fijo e inamovible |
|-------|------------------|----------|----------------|----------------|--------------------------------------|
| 00013 | 2954 | 40 | Pieza | | |

Cod.Tratamiento: B

EMPALME RECTO TERMOCONTRAIBLE DE BAJA TENSIÓN, ENTRE DOS CABLES XLPE (DE AISLACIÓN SECA ENTRE SI) Ó DOS CABLES API (AISLACIÓN PAPEL IMPREGNADO ENTRE SI), TETRAPOLARES DE ALUMINIO DE SECCIÓN SECTORIAL DE 3x95+1x50 MM2, CON MANGUITOS DE UNIÓN POR TORNILLO CABEZA FUSIBLE.
ESP.TÉCNICA: ET 130401 REV.2 - ET 120407 REV.4- ET 130400 REV.2-
CÓDIGO DE RECEPCIÓN: "A"
Modelo EPKJ-0256/R

| Pos. | Material SolP | Cantidad | Unidad Pos. | Cl. valoración | Precio unitario fijo e inamovible |
|-------|------------------|----------|----------------|----------------|--------------------------------------|
| 00014 | 2955 | 3.200 | Pieza | | |

Cod.Tratamiento: B

EMPALME RECTO TERMOCONTRAIBLE, PARA CABLES DE ALUMINIO CON AISLACIÓN XPLE, DE 1 x 300/50 MM2, COBRE, TENSIÓN DE SERVICIO 13,2 KV.-
ESP.TÉCNICA: ET 120411 REV.5 - ET 120407 REV. 4
CÓDIGO DE RECEPCIÓN: "A"
- "VER MATRICULA ALTERNATIVA Nº14554 (Nº1730085/0)
Modelo MXSU-4132-ARG

| Pos. | Material SolP | Cantidad | Unidad Pos. | Cl. valoración | Precio unitario fijo e inamovible |
|-------|------------------|----------|----------------|----------------|--------------------------------------|
| 00015 | 10011 | 400 | Pieza | | |

Cod.Tratamiento: B

TERMINAL UNIPOLAR, DE CAUCHO DE SILICONA, RETRÁCTIL EN FRIO (PRE-EXPANDIDO), TIPO INTERIOR PARA CABLE DE ALUMINIO DE 1x185/50 MM2, DE SECCIÓN, CON AISLACIÓN XLPE, TENSIÓN DE SERVICIO 13,2 KV.-
ESPECIFICACION TÉCNICA: Nº120410 REV. 2 DEL 29/08/2019 - CMA Nº10028 DEL 04/01 -
CÓDIGO RECEPCIÓN: "A"
NOTA: "VER MATRICULA ALTERNATIVA SAP Nº2940".
Modelo TFT-152-EG-ARG

| Pos. | Material SolP | Cantidad | Unidad Pos. | Cl. valoración | Precio unitario fijo e inamovible |
|-------|------------------|----------|----------------|----------------|--------------------------------------|
| 00016 | 10884 | 26 | Pieza | | |

Cod.Tratamiento: B

Oferta de Suministro

Nº-Pedido Abierto
406275

Hoja
7

BORRADOR

EMPALME DE TRANSICIÓN 3x185 MM2, COBRE, TRIPLOMO, Y TRES CABLES UNIPOLARES DE 1x185/50 MM2, ALUMINIO/COBRE, SECO DE 33 KV, PROVISTO CON 3 MANGUITOS DE UNIÓN, SEGÚN ET ADJUNTA.

ESP.TÉCNICA: ET 120407 REV.4

CÓDIGO DE RECEPCIÓN: "A"

Modelo HVS T 3583

| Pos. | Material SolP | Cantidad | Unidad Pos. Pieza | Cl. valoración | Precio unitario fijo e inamovible |
|--------------------|------------------|----------|-------------------------|----------------|--------------------------------------|
| 00017 | 2930 | 30 | | | |
| Cod.Tratamiento: B | | | | | |

TERMINAL UNIPOLAR TERMOCONTRAIBLE, TIPO EXTERIOR, PARA CABLE DE ALUMINIO CON AISLACIÓN DE XLPE, 1 x 50/25 MM2, TENSIÓN DE SERVICIO 13,2KV.-

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA: ET 120410 REV. 2 - ET 120417 REV.1 -

CÓDIGO DE RECEPCIÓN: "A"

NOTA: "VER MATRÍCULA ALTERNATIVA N°2932".

Modelo OXSU-F4121.

Nota:

La aptitud técnica expresada en este informe está dada sobre la base de la documentación, antecedentes y/o muestras presentadas, en ningún caso implica la aprobación definitiva del material, la que se dará en cada remesa luego de la inspección correspondiente.

La entrega de los materiales para todas las matrículas deberá cumplir con el "Acondicionamiento para la Entrega" según Especificación Técnica de

El costo de los ensayos de recepción, más los de traslado y estadía de un inspector de será a cargo del proveedor, cumpliendo con la especificación de requerimientos generales de materiales y equipos de media y baja tensión.

Estos requisitos nombrados pueden ser encontrados en las Especificaciones Técnicas ET-100007 y ET-100009 vigentes.

5. CARACTER DE LOS PRECIOS:

Los precios unitarios indicados precedentemente se encuentran expresados en USD y no incluyen IVA. Los precios detallados son fijos e inamovibles.

6. ENSAYOS:

Según lo indicado en la presente OFERTA y/o PLIEGO.

7. FACTURAS:

Hoja: 1
Cantidad total de hojas: 18

TE CONNECTIVITY ARGENTINA S.R.L.
GRAL. GUERES Piso 1° 676
1638 - VICENTE LOPEZ - PCIA. DE BS AS
Contacto:
T.E.: 5411 2152-1748
FAX: 5411 2152-1765
TIPO FISCAL: 01
C.U.I.T.: 30-71477192/9

ORDEN DE COMPRA N°: 4600001930

Ped.abierto en cantd
Concurso: PRJ_95152
Apertura: 29.12.2022
CR: Ver texto del ítem
Moneda: USD DOLARES *****
OBSERVACIONES:

| FECHA DE EMISIÓN | RECEPCION PROVEEDOR - FECHA | SOLICITANTE | CONDICION DE PAGO | PLAZO DE ENTREGA | LUGAR DE ENTREGA |
|------------------|-----------------------------|---|-------------------|------------------|------------------|
| 14.03.2023 | | | Ver texto | Ver Plan Entr. | Ver texto |
| | | CONTACTO PROVEEDOR: NOMBRE: TE CONNECTIVITY ARGENTINA SRL NOMBRE: TOMAS GOMEZ VAZQUEZ CONTACTO DEL COMPRADOR: Contacto del dpto. Logística: Contacto del dpto Seguros - gestión de riesgo: NRO. ANTIGUO DEL MATERIAL: 17300399 CAT-02 | | | |
| 130 | 0113-0052 | PZA | | 679 | |
| Cant.Item | Cód.Compr. | | | | |
| 12 | 80C | | | | |
| | | SUBTOTAL | Bonif/Rec. | | |
| | | Total | | | |

TE CONNECTIVITY ARGENTINA S.R.L.

Hoja: 2
Cantidad total de hojas: 18

ORDEN DE COMPRA N°: 4600001930

Ped.abierto en cantd

| Cant. Item | Cód. Compr. | | | SUBTOTAL Bonif/Rec. Total |
|------------|-------------|-----|---|---------------------------|
| 140 | 0113-0060 | PZA | <p>TERMINAL TRETROPOLAR, TERMOCONTRAIBLE, TIPO INTERIOR, PARA CABLE ARMADO SUBTERRANEO DE COBRE CON AISLACION DE PVC O XLPE, PARA SECCIONES ENTRE 3 X 35/16 Y 3 X 50/25 MM², PARA BAJA TENSION 1KV.</p> <p>ESPECIFICACIONES TECNICAS DCEE12 REV. 00 08/2011</p> <p>NRO. ANTIGUO DEL MATERIAL: 17300506 CAT-02</p> | 5.999 |
| 150 | 0113-0077 | PZA | <p>TERMINAL TERMOCONTRAIBLE TETROPOLAR, TIPO INTERIOR, PARA CABLE ARMADO SUBTERRANEO DE ALUMINIO O COBRE CON AISLACION DE POLIETILENO RETICULADO (X L P E.), PARA SECCIONES ENTRE 150 Y 240 MM2 , TENSION DE SERVICIO 1 KV.</p> <p>ESPECIFICACIONES TECNICAS DCEE12 REV. 00 08/2011</p> <p>NRO. ANTIGUO DEL MATERIAL: 17300816 CAT-03</p> | 1.079 |
| 160 | 0113-0159 | PZA | <p>TERMINAL ELASTICO, UNIPOLAR, TIPO EXTERIOR, PARA CABLE DE ALUMINIO CON AISLACION DE POLIETILENO RETICULADO (XLPE), SECCION 1 X 185 MM²/70 MM², TENSION DE SERVICIO 13.2 KV</p> <p>ESPECIFICACIONES TECNICAS DDEE09 REV. 02 07/2014</p> <p>CAT-03</p> <p>TERMINAL ELASTICO, UNIPOLAR, TIPO INTERIOR, PARA CABLE DE COBRE SECCION 1 X 300 MM² / CU 50 MM², CON AISLACION DE POLIETILENO RETICULADO XLPE), TENSION NOMINAL 13.2 KV</p> | 19 |
| 12 | 80C | | | |

TE CONNECTIVITY ARGENTINA S.R.L.

Hoja: 3
Cantidad total de hojas: 18

ORDEN DE COMPRA N°: 4600001930

Ped.abierto en cantid

| | | | | | |
|------------------|-------------------|-------------------------|---|-------|--|
| 170 | 0114-0058 | PZA | <p>ESPECIFICACIONES TECNICAS DDEE13 REV. 02 07/2010</p> <p>NRO. ANTIGUO DEL MATERIAL: 17300827 CAT-02</p> <p>EMPALME DE TRANSICION TERMOCONTRAIBLE TETRAPOLAR, PARA CABLES CON AISLACION PAPEL ACEITE A AISLACION SECA, SECCION 3 X 240 + 1 X 120 MM2, TENSION DE SERVICIO 1 KV.</p> <p>ESPECIFICACIONES TECNICAS DCEE09 REV. 00 10/2002 DCEE02 REV. 00 08/2002 DNEE01 REV. 00 11/2001</p> | 5.199 | |
| 180 | 0114-0059 | PZA | <p>NRO. ANTIGUO DEL MATERIAL: 17300838 CAT-02</p> <p>EMPALME DE TRANSICION TERMOCONTRAIBLE TETRAPOLAR, PARA CABLES CON AISLACION PAPEL ACEITE A AISLACION SECA, SECCION 3 X 95 + 1 X 50 MM2, TENSION DE SERVICIO 1 KV.</p> <p>ESPECIFICACIONES TECNICAS DCEE09 REV. 00 10/2002 DCEE02 REV. 00 08/2002 DNEE01 REV. 00 11/2001</p> | 659 | |
| 190 | 0114-0068 | PZA | <p>CAT-02</p> <p>EMPALME DERIVACION EN BAJA TENSION, CON CONECTOR COMPACTO PERFORANTE DE AISLACION Y COMPUESTO DE RELLENO REACCESIBLE DE RESINA POLIURETANICA, PARA CABLE PASANTE DE 3 X 185/95 MM2 Y 3 X 240/120 MM2., DE COBRE O ALUMINIO, AISLACION DE XLPE O PAPEL IMPREGNADO EN ACEITE Y CABLE DERIVADO DE CO- BRE HASTA 3 X 35/16 MM2, AISLADO EN PVC</p> | 6.600 | |
| Cant.Item | Cod.Compr. | SUBTOTAL | | | |
| 12 | 80C | Bonif/Rec. Total | | | |

TE CONNECTIVITY ARGENTINA S.R.L.

Hoja: 4
Cantidad total de hojas: 18

ORDEN DE COMPRA N°: 4600001930

Ped.abierto en cantd

| Cant.Item | Cód.Compr. | | | SUBTOTAL Bonif/Rec. Total |
|-----------|------------|-----|--|---------------------------------|
| 240 | 0114-0141 | PZA | <p>ESPECIFICACIONES TECNICAS DEEE03 REV. 00 04/2012</p> <p>CAT-02</p> <p>EMPALME DE TRANSICION PARA CABLES TRIPLOMO DE AISLACION PAPEL IMPREGNADO DE HASTA 3 X 300 MM² DE SECCION, CON CABLES DE AISLACION SECA DE 1 X 185 MM² DE SECCION, TENSION DE SERVICIO 33 KV, INSTALACION ENTERRADA</p> <p>ESPECIFICACIONES TECNICAS DDEE22 REV. 00 05/2001</p> | 60 |
| 200 | 0114-0142 | PZA | <p>CAT-02</p> <p>EMPALME RECTO DE TRANSICION TERMOCONTRAIBLE ENTRE CABLES TRIPOLARES, CON AISLACION PAPEL ACEITE, DE HASTA 300 MM² DE SECCION Y CABLES UNIPOLARES CON AISLACION XLPE DE 185 MM² AL / 50 MM² CU DE SECCION PARA 13,2 KV, CON UNIONES A TORNILLO FUSIBLE</p> <p>ESPECIFICACIONES TECNICAS DDEE23 REV. 03 10/2004</p> | 2.582 |
| 210 | 0114-0145 | PZA | <p>CAT-02</p> <p>EMPALME RECTO DE TRANSICION TERMOCONTRAIBLE ENTRE CABLES TRIPOLARES, CON AISLACION PAPEL ACEITE, DE HASTA 70 MM² DE SECCION Y CABLES UNIPOLARES CON AISLACION XLPE DE 185 MM² AL / 50 MM² CU DE SECCION PARA 13,2 KV, CON UNIONES A TORNILLO FUSIBLE</p> <p>ESPECIFICACIONES TECNICAS</p> | 48 |
| 12 | 80C | | | |

TE CONNECTIVITY ARGENTINA S.R.L.

Hoja: 5
Cantidad total de hojas: 18

ORDEN DE COMPRA N°: 4600001930
Ped.abierto en cantd

| Cant.Item | Cód.Compr. | | | SUBTOTAL Bonif/Rec. Total |
|-----------|------------|-----|---|---------------------------------|
| 220 | 0114-0148 | PZA | DDEE23 REV. 03 10/2004 CAT-02 EMPALME RECTO TERMOCONTRAIBLE PARA CABLE DE ALUMINIO CON AISLACION DE XLPE, DE 1X185MM ² /50MM ² , TENSION DE SERVICIO 13,2 KV, CON UNIONES A TORNILLO FUSIBLE. ESPECIFICACIONES TECNICAS DDEE11 REV. 04 07/2010 | 5.199 |
| 230 | 0114-0162 | PZA | CAT-02 EMPALME RECTO TERMOCONTRAIBLE PARA CABLE DE ALUMINIO, CON AISLACION DE XLPE, DE 1X400MM ² /50MM ² CU, TENSION DE SERVICIO 13,2 KV, CON UNIONES A TORNILLO FUSIBLE ESPECIFICACIONES TECNICAS DDEE11 REV. 04 07/2010 CONDICION DE PAGO: 60 dias fecha presentación factura Precios: La unidad informada es DOLAR AMERICANO (USD) Condicion de pago: 60 FF. contra entrega total. Cantidades y montos de este contrato: Considera base (24 Meses) Las cantidades informadas en este contrato son vinculantes. Las cantidades requeridas de cada material del presente contrato serán notificadas al PROVEEDOR por el departamento logistica. | 260 |
| 12 | 80C | | | |

TE CONNECTIVITY ARGENTINA S.R.L.

Hoja: 6
Cantidad total de hojas: 18

ORDEN DE COMPRA N°: 4600001930
Ped.abierto en cantd

| | | | | | | | | |
|---|--|-------------------|----|---|--|--|--|--|
| | | | | | | | | |
| | <p>mediante la emisión de una orden de entrega (OEPA) conforme al plazo de entrega ofertado por el PROVEEDOR en su oferta comercial.</p> <p>Vigencia: 24 meses.</p> <p>Plazo de entrega: El dpto. Logística emitirá una orden de entrega (OEPA) informando por cada matricula las cantidades y fechas de entrega, teniendo en cuenta el plazo de fabricación del PROVEEDOR y su capacidad de producción mensual.</p> <p>Entrega de materiales: horas o a través de correo electrónico a las siguientes direcciones:</p> <p>Almacenes: Recepción de materiales: previo al despacho de los materiales, el PROVEEDOR deberá coordinar la entrega con el área receptora de los mismos, la cual se indica como lugar de entrega, en la presente orden de compra.</p> <p>El PROVEEDOR declara y reconoce que los documentos detallados a continuación complementan la descripción y forman parte de la presente orden de compra, conteniendo los derechos y obligaciones por los cuales se regirá su cumplimiento.</p> <p>Alcance del suministro: El presente contrato, establece el marco de provisión de los materiales detallados, estableciendo las condiciones comerciales y el periodo durante el cual TE CONNECTIVITY ARGENTINA SRL, en adelante el PROVEEDOR s</p> | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | <p align="right">SUBTOTAL Bonif/Rec. Total</p> | | | | |
| <table border="1"> <tr> <td data-bbox="320 185 391 1859">Cant.Item</td> <td data-bbox="391 185 702 1859">Cód.Compr.</td> </tr> <tr> <td align="center">12</td> <td align="center">80C</td> </tr> </table> | Cant.Item | Cód.Compr. | 12 | 80C | | | | |
| Cant.Item | Cód.Compr. | | | | | | | |
| 12 | 80C | | | | | | | |

TE CONNECTIVITY ARGENTINA S.R.L.

Hoja: 7
Cantidad total de hojas: 18

ORDEN DE COMPRA N°: 4600001930
Ped.abierto en cantd

| Cant.Item | Cod.Compr. | | | SUBTOTAL Bonif/Rec. Total |
|-----------|------------|--|--|---------------------------------|
| 12 | 80C | | <p>Garantía técnica. La vigencia de la garantía será el mayor plazo entre lo que se informe en las especificaciones técnicas, o 36 meses a contar de la fecha de entrega de los materiales.</p> <p>Tiempos para la solicitud de inspección: El PROVEEDOR una vez recibida la orden de compra, deberá Ingresar la solicitud de inspección de los materiales a Entregar en la página web del sistema CQF http://CQF.cesi.it (previa solicitud de credenciales de acceso según se indica más abajo) o en caso de indisponibilidad del sistema enviar un correo a control de calidad de componentes y materiales de Las solicitudes deberán ser cargadas y/o enviadas con una antelación mínima al pedido de Entrega según la siguiente tabla: Lugar de producción e inspección / tiempo (días calendario) Argentina = 15 días Sudamérica = 20 días Fuera de Sudamérica = 30 días Además, debe adicionar el tiempo estimado que demore el acondicionamiento y transporte de los materiales hasta el lugar de entrega designado por para la entrega. También debe contabilizar dentro de los tiempos, 4 días laborales a partir de finalizada la inspección, que corresponde al tiempo necesario para emitir el quality approval.</p> | |

TE CONNECTIVITY ARGENTINA S.R.L.

Hoja: 8
Cantidad total de hojas: 18

ORDEN DE COMPRA N°: 4600001930
Ped.abierto en cantd

| Cant.Item | Cód.Compr. | | | SUBTOTAL Bonif/Rec. Total |
|-----------|------------|--|--|---------------------------------|
| 12 | 80C | | <p>Alta de PROVEEDORES nuevos en CQF: Si el PROVEEDOR aún no posee un perfil web para acceder al sistema CQF global (http://CQF.cesi.it) debe solicitarlo enviando un correo electrónico a:</p> <p>-y comunicar: La información relativa al PROVEEDOR: -Número de cuit (VAT number) -Nombre de empresa -Ubicación de la planta de producción -Código de contrato.</p> <p>El PROVEEDOR deberá tener presente que no se aceptará el material en el depósito si previamente no ha realizado el pedido de inspección correspondiente en el sistema CQF y sin la presentación del quality approval emitido por este sistema</p> <p>Garantía del fabricante -Protocolos de ensayos de fábrica aprobados por -Acta de liberación final, emitida por el departamento</p> <p>Requerimientos para la inspección y recepción del material: La inspección y el control de calidad de los materiales objeto de la presente orden de compra deberá ser solicitada por el PROVEEDOR, con la antelación indicada previamente. Dicha inspección deberá ser solicitada únicamente a través del Sistema CQF a</p> | |

| |
|---------------------------------------|
| PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS |
|---------------------------------------|

Matricula: 0113-0077

Producto: TTF-3B2-2

Terminal elástico, unipolar, tipo exterior, para cable de aluminio con aislación de polietileno reticulado (XLPE), sección 1x185 mm²/50 mm², tensión de servicio 13,2 kV.

| POS. | DESCRIPCION | UNIDAD | PEDIDO | OFRECIDO | |
|--------------------------|--|------------------------------------|--------------|--------------------------|-----|
| 1 | Noma de fabricación y ensayos | ---- | IEEE-Std. 48 | IEEE-Std. 48 VDE 0278 | |
| 2 | Tipo de servicio | ---- | Exterior | 13,2 – 1 seg. | |
| 3 | Tensión de servicio | kV | 13,2 | 13,2 | |
| 4 | Tensión de aislación | kV | 15 | 17,5 | |
| 5 | Frecuencia | Hz | 50 | 50 | |
| 6 | Tensión máxima de diseño contra tierra | KV | 9,5 | 9,5 | |
| 7 | Tensiones de ensayos | Tensión C.A. 1 minuto en seco | kV ef. | 50 | 50 |
| | | Tensión C.A. - 10 seg. bajo lluvia | kV ef. | 45 | 45 |
| | | Tensión de impulso | kVc | 110 | 110 |
| | | 6 (seis) horas en seco a 50 Hz | kV ef. | 35 | 35 |
| | | Tensión C.C. - 15 minutos | KV | 75 | 75 |
| | | Descargas parciales (corona) | De Extinción | kV ef. | 13 |
| Máximo nivel de descarga | Pc | | 3 | <1 | |
| 8 | Largo del terminal | mm | (*) | 430 mm | |
| 9 | Diámetro del terminal | mm | (*) | 40 mm | |
| 10 | Peso del terminal | kg | (*) | - | |



TE CONNECTIVITY ARGENTINA SRL
MARCELO DI GIACOMO
Gerente Comercial
División Energía

Firma del Oferente

PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS

Matricula: 0113-0077

Producto: TTF-3B2-2

Terminal elástico, unipolar, tipo exterior, para cable de aluminio con aislación de polietileno reticulado (XLPE), sección 1x185 mm²/50 mm², tensión de servicio 13,2 kV.

Componentes del kit:

| ITEM | CANTIDAD | DESCRIPCION |
|------|----------|---|
| 1 | 1pc | Tubo rojo (cuerpo del terminal) non-tracking |
| 2 | 1pc | Parches (mastic) para control de campo eléctrico |
| 3 | 1pc | Sachet plástico con silicona para ensamble del cuerpo |
| 4 | 2pc | Tiras de mastic rojo para sello superior e inferior |
| 5 | 1pc | Guantes de polietileno |
| 6 | 1pc | Bolsas de PE para ensamble |
| 7 | 1pc | Instructivo de instalación |
| 8 | 1pc | Kit de limpieza |


TF CONNECTIVITY ARGENTINA SRL
MARCELO DI GIACOMO
Gerente Comercial
División Energía

Firma del Oferente

**DECLARACION JURADA DEL ORIGEN
(PAIS Y PROVEEDOR) DE LOS COMPONENTES DEL KIT**

Matricula: 0113-0077

Producto: TTF-3B2-2

Terminal elástico, unipolar, tipo exterior, para cable de aluminio con aislación de polietileno reticulado (XLPE), sección 1x185 mm²/50 mm², tensión de servicio 13,2 kV.

Componentes del kit:

| ITEM | Cantidad | DESCRIPCION | País | Proveedor |
|------|----------|---|-----------|---------------------------|
| 1 | 1pc | Tubo rojo (cuerpo del terminal) non-tracking | Alemania | TE Connectivity - Raychem |
| 2 | 1pc | Parches (mastic) para control de campo eléctrico | Alemania | TE Connectivity - Raychem |
| 3 | 1pc | Sachet plástico con silicona para ensamble del cuerpo | Alemania | TE Connectivity - Raychem |
| 4 | 2pc | Tiras de mastic rojo para sello superior e inferior | Alemania | TE Connectivity - Raychem |
| 5 | 1pc | Guantes de polietileno | Alemania | TE Connectivity - Raychem |
| 6 | 1pc | Bolsas de PE para ensamble | Argentina | Victor Fusco |
| 7 | 1pc | Instructivo de instalación | Argentina | Doble Fax |
| 8 | 1pc | Kit de limpieza | Argentina | Orvema |


TE CONNECTIVITY ARGENTINA SRL
MARCELO DI GIACOMO
Gerente Comercial
División Energía

Firma del Oferente

PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS

Matricula: 0113-0159

Producto: TFTI-4131

Terminal elástico, unipolar, tipo interior, para cable de cobre sección 1x300 mm² / Cu 50 mm², con aislación de polietileno reticulado (XLPE), tensión nominal 13,2 kV.

| POS. | DESCRIPCION | | UNIDAD | PEDIDO | OFRECIDO | |
|------|--|-------------------------------|----------------------------------|--------------|--------------------------|----|
| 1 | Noma de fabricación y ensayos | | ---- | IEEE-Std. 48 | IEEE-Std. 48 VDE 0278 | |
| 2 | Tensión de servicio | | kV | 13,2 | 13,2 | |
| 3 | Frecuencia | | Hz | 50 | 50 | |
| 4 | Tensión de aislación | | kV | 15 | 17,5 | |
| 5 | Tensión máx. de diseño contra tierra | | kV | 9,5 | 9,5 | |
| 6 | Tensiones de ensayos | 1(un)minuto en seco 50 Hz | Kv ef | 50 | 50 | |
| | | 6(seis) horas en seco a 50 Hz | kV | 35 | 35 | |
| | | Descargas Parciales (Corona) | De extinción | kV | 13 | 13 |
| | | | Mínima sensibilidad del detector | Pc | 3 | <1 |
| | | De impulso (valor de cresta) | kV | 110 | 110 | |
| | | En corriente continua | kV | 75 | 75 | |
| 7 | Dimensiones | Largo mínimo | mm | (*) | 430 | |
| | | Largo máximo | mm | (*) | 430 | |
| | | Diámetro máximo | mm | (*) | 62 | |
| 8 | Máximo tiempo admisible de almacenamiento en depósitos en condiciones normales sin que sus características eléctricas varíen | | Años | (*) | Sin límite | |

(*) A indicar por el oferente


CONNECTIVITY ARGENTINA SRL
MARCELO DI GIACOMO
 Gerente Comercial
 División Energía

Firma del Oferente:

PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS

Matricula: 0113-0159

Producto: TFTI-4131

Terminal elástico, unipolar, tipo interior, para cable de cobre sección 1x300 mm² / Cu 50 mm², con aislación de polietileno reticulado (XLPE), tensión nominal 13,2 kV.

Componentes del kit:

| ITEM | CANTIDAD | DESCRIPCION |
|------|----------|---|
| 1 | 1pc | Tubo rojo (cuerpo del terminal) non-tracking |
| 2 | 1pc | Parches (mastic) para control de campo eléctrico |
| 3 | 1pc | Sachet plástico con silicona para ensamble del cuerpo |
| 4 | 2pc | Tiras de masitic rojo para sello superior e inferior |
| 5 | 1pc | Guantes de polietileno |
| 6 | 1pc | Bolsas de PE para ensamble |
| 7 | 1pc | Instructivo de instalación |
| 8 | 1pc | Kit de limpieza |


TE CONNECTIVITY ARGENTINA SRL
MARCELO DI GIACOMO
Gerente Comercial
División Energía

Firma del Oferente

**DECLARACION JURADA DEL ORIGEN
(PAIS Y PROVEEDOR) DE LOS COMPONENTES DEL KIT**

Matricula: 0113-0159

Producto: TFTI-4131

Terminal elástico, unipolar, tipo interior, para cable de cobre sección 1x300 mm² / Cu 50 mm², con aislación de polietileno reticulado (XLPE), tensión nominal 13,2 kV.

Componentes del kit:

| ITEM | CANTIDAD | DESCRIPCION | PAIS | PROVEEDOR |
|------|----------|---|-----------|---------------|
| 1 | 1pc | Tubo rojo (cuerpo del terminal) non-tracking | Alemania | Tyco - Rachem |
| 2 | 1pc | Parches (mastic) para control de campo eléctrico | Alemania | Tyco - Rachem |
| 3 | 1pc | Sachet plástico con silicona para ensamble del cuerpo | Alemania | Tyco - Rachem |
| 4 | 2pc | Tiras de masitic rojo para sello superior e inferior | Alemania | Tyco - Rachem |
| 5 | 1pc | Guantes de polietileno | Alemania | Tyco - Rachem |
| 6 | 1pc | Bolsas de PE para ensamble | Argentina | Victor Fusco |
| 7 | 1pc | Instructivo de instalación | Argentina | Doble Fax |
| 8 | 1pc | Kit de limpieza | Alemania | Tyco - Rachem |


TE CONNECTIVITY ARGENTINA SRL
MARCELO DI GIACOMO
Gerente Comercial
División Energía

Firma del Oferente

TECNO - ELECTRIC S.A.

Fax: (595-21) 292 863 - Teléfono: 290 080 (R.A.)
Tte. 1° Demétrio Araújo Miño c/ Smo. Sacramento
Casilla de Correo 1842 - Correo Electrónico tesa@tecnoelectric.com.py
Web: www.tecnoelectric.com.py
ASUNCION - PARAGUAY



Fecha: 2 de Octubre de 2024

Date

Compañía: TE CONNECTIVITY ARGENTINA SRL

Company

Para: Marcelo Di Giacomo

To

Referencia: Nuestro Pedido 1-7184

Reference

E-mail: marcelo.digiacomod@te.com

To Fax N° 54 114 733 2267

N° de Páginas: Una

N° of Pages

Dpto.:

Department

De nuestra consideración:

Tenemos el agrado de dirigirles la presente a fin de confirmarles nuestro pedido, conforme vuestra oferta **CC-ED25-019**:

| PN | DESCRIPCION | Cantidad | Precio Unitario (USD) | Precio TOTAL (USD) | Origen (FCA) |
|------------|-------------|----------|-----------------------|--------------------|--------------|
| EN8709-000 | TFTO-251-PY | 321 | | | USA |
| EN8710-000 | TFTO-252-PY | 162 | | | USA |
| EP2956-000 | TFTI-252-PY | 210 | | | USA |
| EN7835-000 | TFTO-253-PY | 42 | | | USA |
| CF9557-000 | CSJA-2822M5 | 60 | | | USA |
| EA3550-000 | CSJA-2822M6 | 60 | | | USA |

NOTA:

CSJA-2822M5: Rango 50 mm² a 150 mm² (Conector incluido)

CSJA-2822M6: Rango 120 mm² a 240 mm² (Conector incluido)

Condición de compra: FCA MIAMI - USA.

Plazo de entrega: 120/150 días en origen.

Forma de pago: 90 DÍAS FECHA FACTURA.

Remitir los siguientes documentos (en caso de corresponder) a nombre de TECNO ELECTRIC SA :

- Factura Comercial,
- Lista de empaque,
- Certificado de Origen, suministro MERCOSUR
- Conocimiento de Embarque

TECNO ELECTRIC S.A.
KAREN BOETTNER



TE CONNECTIVITY ARGENTINA SRL.

Ruta 197 2999
B1618ACP El Talar de Pacheco Buenos Aires
VAT Registered Taxpayer

E

ELECTRONIC PROOF
Export Invoice 00008-00001699

ORIGINAL

Code 19

El Talar de Pacheco, 27-02-2025
CUIT: 30714771929
Company Start up Date: 01-03-2015
Gross Income : Multilateral Agreement 901-634663-2

Mister, Gentlemen: TECNO ELECTRIC SA
Address: TTE. 1°DEMETRIO ARAUJO MINO C/STMO.SACRAMENTO(1842).
ASUNCION-PARAGUAY
CUIT: 55000000026
Condition: Foreign Customer
Inconterms: FCA

Customer N° 010076
Payment conditions : 90 DIAS F.F.
Destination of the Proof: PARAGUAY

80005398-2
X 0010 00050166
OC 1-7184

The currency used for the amount due on this invoice is AMERICAN DOLLAR (US\$)
The currency exchange type used for this currency is \$ 1,061.75

| DESCRIPTION | QUANTITY/ UNIT | PRICE / UNIT | AMOUNT (US\$) |
|--------------------------|-------------------|--------------|---------------|
| (EP2958-000) TFTI-252-PY | 210 UNIT | | |
| (CF9557-000) CSJA-2822M5 | 60 UNIT | | |
| (EA3550-000) CSJA-2822M6 | 60 UNIT | | |
| (EN8709-000) TFTO-251-PY | 321 UNIT | | |
| (EN8710-000) TFTO-252-PY | 182 UNIT | | |
| (EN7835-000) TFTO-253-PY | 42 UNIT | | |

Orden de Compras: 1-7184
Incoterm: FCA Miami - USA

US\$

Total amount invoice: [REDACTED]

Are: [REDACTED]

El vencimiento de esta factura operará indefectiblemente en el plazo máximo indicado. El incumplimiento de dicho plazo para el pago de la factura produce la mora automática y da pleno derecho a resarcimiento de intereses a una tasa nominal anual del 3 %

Las notas de Debito por intereses deberán ser canceladas dentro de los 7 días de la fecha de emisión, caso contrario se incurrirá en mora.

Las facturas deberán ser canceladas en Dólares Estadounidenses. De ser imposible la adquisición de Dólares Estadounidenses, TE CONNECTIVITY ARGENTINA S podrá aceptar el pago en otra moneda, títulos o bonos de deuda pública, al cambio vendedor Bco Nacion Argentina divisas Peso-Dólar al vencimiento de factura o efectivo pago, a elección de TE CONNECTIVITY ARGENTINA S

Tasa de referencia a efectos impositivos: \$ 01061.750000 = USD 1,00
IVA EXENTO - OPERACION DE EXPORTACION



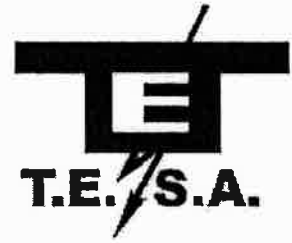
307147719290190000875099901262380262302271

ARCA Authorized Proof

C.A.E.: 75099901262380
Expiry Date: 27-02-2025

TECNO - ELECTRIC S.A.

Fax: (595-21) 292 863 - Teléfono: 290 080 (R.A.)
Tte. 1° Demetrio Araujo Miño c/ Smo. Sacramento
Casilla de Correo 1842 - Correo Electrónico tesa@tecnoelectric.com.py
Web: www.tecnoelectric.com.py
ASUNCION - PARAGUAY



Fecha: 28 de febrero de 2024

E-mail: marcelo.digiacom@te.com

Date

To Fax N°_ 54 114 733 2267

Compañía: TE CONNECTIVITY ARGENTINA SRL N° de Páginas: Una

Company

N° of Pages

Para: Marcelo Di Giacomo

Dpto.:

To

Department

Referencia: Nuestro Pedido 1-7024

Reference

De nuestra consideración:

Tenemos el agrado de dirigirles la presente a fin de confirmarles nuestro pedido según listado adjunto, conforme a vuestra **COTIZACIÓN - CC-ED24-050_rev1:**

| PN | Part-Description | Annual Qty | Price (USD) | Origen (FCA) |
|------------|------------------|------------|-------------|--------------|
| CH6882-000 | RAYGEL PLUS3 | 1078 | \$ | Polonia |
| 224624-000 | BPTM 50/20 | 25 | \$ | Polonia |
| EN7834-000 | TFTI-251-PY | 200 | \$ | USA |
| EN8709-000 | TFTO-251-PY | 100 | \$ | USA |
| EP2956-000 | TFTI-252-PY | 20 | \$ | USA |
| EN8710-000 | TFTO-252-PY | 20 | \$ | USA |
| EN7835-000 | TFTO-253-PY | 9 | \$ | USA |
| EN7836-000 | TFTI-253-PY | 9 | \$ | USA |
| EN7837-000 | CSJA-2821-PY | 50 | \$ | USA |
| EP3185-000 | CSJA-2822-PY | 220 | \$ | USA |
| A84872N001 | BSMU-35/150 | 50 | \$ | Polonia |
| E98021N001 | BSMU-95-240 | 220 | \$ | Polonia |
| 739007-1 | XCX-240 | 50 | \$ | Polonia |
| 719923-1 | XCX50 | 100 | \$ | Polonia |

Plazo de entrega: 150 días en origen.

Forma de pago: 90 DÍAS FECHA FACTURA.

Condición de Compra: FCA de cada Origen.

Remitir los siguientes documentos (en caso de corresponder) a nombre de TECNO ELECTRIC SA :

- Factura Comercial,
- Lista de empaque,
- Certificado de Origen, suministro MERCOSUR
- Conocimiento de Embarque

TECNO ELECTRIC S.A.
KAREN BOETTNER



TE CONNECTIVITY ARGENTINA SRL.
 Ruta 197 2999
 B1618ACP El Talar de Pacheco Buenos Aires
 VAT Registered Taxpayer

E

ELECTRONIC PROOF
Export Invoice 00008-00001691

ORIGINAL

Code 19

El Talar de Pacheco, 12-09-2024
 CUIT: 30714771929
 Company Start up Date: 01-03-2015
 Gross Income : Multilateral Agreement 901-634663-2

Mister, Gentlemen: TECNO ELECTRIC SA
Address: TTE. 1*DEMETRIO ARAUJO MINO C/STMO.SACRAMENTO(1842).
 ASUNCION-PARAGUAY
 CUIT: 55000000026
Condition: Foreign Customer
Inconterms: FCA

Customer N° 010076
Payment conditions : 90 DIAS F.F.
Destination of the Proof: PARAGUAY

80005398-2
 X 0010 00046879

The currency used for the amount due on this invoice is AMERICAN DOLLAR (U\$S)
 The currency exchange type used for this currency is \$ 958.5

| DESCRIPTION | QUANTITY/ UNIT | PRICE / UNIT | AMOUNT (U\$S) |
|---------------------------|-------------------|--------------|---------------|
| (EP2956-000) TFTI-252-PY | 20 UNIT | | |
| (EN8710-000) TFTO-252-PY | 20 UNIT | | |
| (EN7835-000) TFTO-253-PY | 9 UNIT | | |
| (EN7837-000) CSJA-2821-PY | 50 UNIT | | |

D24-5667
 INCOTERM: FCA Shipping Point
 Orden de Compras # 1-7024
 DROP # D24-5667
 Incoterm: FCA Shipping Point

U\$S

Total amount invoice:

Are :

El vencimiento de esta factura operará indefectiblemente en el plazo máximo indicado. El incumplimiento de dicho plazo para el pago de la factura produce la mora automática y da pleno derecho a resarcimiento de intereses a una tasa nominal anual del 3 %

Las notas de Debito por intereses deberán ser canceladas dentro de los 7 días de la fecha de emisión, caso contrario se incurrirá en mora.

Las facturas deberán ser canceladas en Dólares Estadounidenses. De ser imposible la adquisición de Dólares Estadounidenses, TE CONNECTIVITY ARGENTINA S podrá aceptar el pago en otra moneda, títulos o bonos de deuda pública, al cambio vendedor Bco Nacion Argentina divisas Peso-Dólar al vencimiento de factura o efectivo pago, a elección de TE CONNECTIVITY ARGENTINA S

Tasa de referencia a efectos impositivos: \$ 958.500000 = USD 1,00
 IVA EXENTO - OPERACION DE EXPORTACION



307147719290190000874379810046671202409123

AFIP Authorized Proof

C.A.E.: 74379810046671
 Expiry Date: 12-09-2024



TE CONNECTIVITY ARGENTINA SRL.
 Ruta 197 2999
 B1618ACP El Talar de Pacheco Buenos Aires
 VAT Registered Taxpayer

E

ELECTRONIC PROOF
Export Invoice 00008-00001692

ORIGINAL

Code 19

El Talar de Pacheco, 12-09-2024
 CUIT: 30714771929
 Company Start up Date: 01-03-2015
 Gross Income : Multilateral Agreement 901-634663-2

Mister, Gentlemen: TECNO ELECTRIC SA
Address: TTE. 1°DEMETRIO ARAUJO MINO C/STMO.SACRAMENTO(1842).
 ASUNCION-PARAGUAY
CUIT: 55000000026
Condition: Foreign Customer
Inconterms: FCA

Customer N° 010076
Payment conditions : 90 DIAS F.F.
Destination of the Proof: PARAGUAY

80005398-2
 X 0010 00046880

The currency used for the amount due on this invoice is AMERICAN DOLLAR (U\$S)
 The currency exchange type used for this currency is \$ 958.5

| DESCRIPTION | QUANTITY/ UNIT | PRICE / UNIT | AMOUNT (U\$S) |
|--------------------------|-------------------|--------------|---------------|
| (EN7834-000) TFTI-251-PY | 200 UNIT | | |
| (EN8709-000) TFTO-251-PY | 100 UNIT | | |
| (EN8709-000) TFTO-251-PY | 2 UNIT | | |
| (EP2956-000) TFTI-252-PY | 1 UNIT | | |
| (EN8710-000) TFTO-252-PY | 1 UNIT | | |

D24-5667
 INCOTERM: FCA Shipping Point
 Orden de Compras # 1-7024
 DROP # D24-5667
 Incoterm: FCA Shipping Point

U\$S

Total amount invoice: [REDACTED]

Are : [REDACTED]

El vencimiento de esta factura operará indefectiblemente en el plazo máximo indicado. El incumplimiento de dicho plazo para el pago de la factura produce la mora automática y da pleno derecho a resarcimiento de intereses a una tasa nominal anual del 3 %

Las notas de Debito por intereses deberán ser canceladas dentro de los 7 días de la fecha de emisión, caso contrario se incurrirá en mora.

Las facturas deberán ser canceladas en Dólares Estadounidenses. De ser imposible la adquisición de Dólares Estadounidenses, TE CONNECTIVITY ARGENTINA S podrá aceptar el pago en otra moneda, títulos o bonos de deuda pública, al cambio vendedor Bco Nacion Argentina divisas Peso-Dólar al vencimiento de factura o efectivo pago, a elección de TE CONNECTIVITY ARGENTINA S

Tasa de referencia a efectos impositivos: \$ 958.500000 = USD 1,00
 IVA EXENTO - OPERACION DE EXPORTACION

AFIP Authorized Proof

307147719290190000874379810943731202409128

C.A.E.: 74379810943731
 Expiry Date: 12-09-2024

Page 1 of 1



TE CONNECTIVITY ARGENTINA SRL.
 Ruta 197 2999
 B1618ACP El Talar de Pacheco Buenos Aires
 VAT Registered Taxpayer

E

Code 19

ELECTRONIC PROOF
Export Invoice 00008-00001693

ORIGINAL

El Talar de Pacheco, 12-09-2024
 CUIT: 30714771929
 Company Start up Date: 01-03-2015
 Gross Income : Multilateral Agreement 901-634663-2

Mlster, Gentlemen: TECNO ELECTRIC SA
Address: TTE. 1*DEMETRIO ARAUJO MINO C/STMO.SACRAMENTO(1842).
 ASUNCION-PARAGUAY
CUIT: 55000000026
Condition: Foreign Customer
Inconterms: FCA

Customer N° 010076
Payment conditions : 90 DIAS F.F.
Destination of the Proof: PARAGUAY

80005398-2
 X 0010 00046881

The currency used for the amount due on this invoice is AMERICAN DOLLAR (US\$)
 The currency exchange type used for this currency is \$ 958.5

| DESCRIPTION | QUANTITY/ UNIT | PRICE / UNIT | AMOUNT (US\$) |
|---------------------------|-------------------|--------------|---------------|
| (EP3185-000) CSJA-2822-PY | 220 UNIT | | |
| (EN7834-000) TFTI-251-PY | 1 UNIT | | |

D24-5667
 INCOTERM: FCA Shipping Point
 Orden de Compras # 1-7024
 DROP # D24-5667
 Incoterm: FCA Shipping Point

| | |
|---|-------------------|
| | US\$ |
| Total amount invoice: | [REDACTED] |
| <p>Are : [REDACTED]</p> <p>El vencimiento de esta factura operará indefectiblemente en el plazo máximo indicado. El incumplimiento de dicho plazo para el pago de la factura produce la mora automática y da pleno derecho a resarcimiento de intereses a una tasa nominal anual del 3 %</p> <p>Las notas de Debito por intereses deberán ser canceladas dentro de los 7 días de la fecha de emisión, caso contrario se incurrirá en mora.</p> <p>Las facturas deberán ser canceladas en Dólares Estadounidenses. De ser imposible la adquisición de Dólares Estadounidenses, TE CONNECTIVITY ARGENTINA S podrá aceptar el pago en otra moneda, títulos o bonos de deuda pública, al cambio vendedor Bco Nacion Argentina divisas Peso-Dólar al vencimiento de factura o efectivo pago, a elección de TE CONNECTIVITY ARGENTINA S</p> <p>Tasa de referencia a efectos impositivos: \$ 958.500000 = USD 1,00 IVA EXENTO - OPERACION DE EXPORTACION</p> | |

| | |
|---|--|
|  307147719290190000874379811800337202409125 | <p>AFIP Authorized Proof</p> <p>C.A.E.: 74379811800337 Expiry Date: 12-09-2024</p> |
| Page 1 of 1 | |

Oferta de Suministro

Nº-Pedido Abierto/Fecha
406661

Hoja
1

CABA, 31 de Enero de 2025

TE CONNECTIVITY ARGENTINA S.R.L.
Gral Guemes 676 Piso 1
1638 Vicente Lopez
TEL.: 54 11 2152-1748
CUIT: 30714771929

NºP: 3071477192

Cond-pago: 60 DIAS
PRESENTACION.FC.OF.PROVEEDORES
Moneda DÓLAR USA

Tengo el agrado de dirigirme a TE CONNECTIVITY ARGENTINA SRL (en adelante el "PROVEEDOR"), en nombre y representación de con domicilio constituido a los fines de la presente en (ambas individual e indistintamente denominadas como "PARTE" y conjuntamente como las "PARTES"), a fin de hacerles llegar por este medio nuestra oferta irrevocable para la presente Oferta de Suministro (en adelante la "OFERTA").

En caso de que el PROVEEDOR decidiera aceptar la presente OFERTA, las obligaciones y derechos de las PARTES se registrarán por las cláusulas y condiciones que se enumeran a continuación:

1. OBJETO:

El objeto de la presente OFERTA es la compra de TERMINALES, según lo indicado en el pliego de la licitación Nº7000003343, en adelante el "PLIEGO" que dio origen a la OFERTA. Todos los términos utilizados en mayúscula se encuentran definidos en la OFERTA.

2. VIGENCIA:

La vigencia de la presente OFERTA es de 12 (DOCE) meses a partir del 03/02/2025.

3. LUGAR DE ENTREGA:

Dentro del área de concesión de

INTERLOCUTOR DEL PROVEEDOR: Marcelo Di Giacomo, Mail:marcelo.digiacomote.com, Teléfono: +54 9 11 5750-2113

Oferta de Suministro

Nº-Pedido Abierto
406661

Hoja
2

4. MATERIALES:

| Pos. | Material SolP | Cantidad | Unidad Pos. | Cl. valoración | Precio unitario fijo e inamovible |
|-------|--------------------|----------|-------------|----------------|-----------------------------------|
| 00001 | 2925 | 520 | Pieza | | |
| | 40005121 | 00010 | | | |
| | Cod.Tratamiento: B | | | | |

TERMINAL UNIPOLAR TERMOCONTRAIBLE, TIPO EXTERIOR, PARA CABLES DE ALUMINIO CON AISLACIÓN DE XLPE, DE 1 x 185/50 MM2, TENSIÓN DE SERVICIO 13,2 KV.-
ESPECIFICACIÓN TÉCNICA: ET 120410 REV. 2 - ET 120417 REV.1
CÓDIGO DE RECEPCIÓN: "A"
NOTA: "VER MATRICULA ALTERNATIVA N°2929".

Marca: RAYCHEM, Modelo: OXSU-F-4131, Terminal metálico: BLMT-95/240-13

| Pos. | Material SolP | Cantidad | Unidad Pos. | Cl. valoración | Precio unitario fijo e inamovible |
|-------|--------------------|----------|-------------|----------------|-----------------------------------|
| 00002 | 10213 | 36 | Pieza | | |
| | 40005121 | 00030 | | | |
| | Cod.Tratamiento: B | | | | |

TERMINAL UNIPOLAR TERMOCONTRAIBLE, TIPO EXTERIOR, PARA CABLES DE ALUMINIO CON AISLACIÓN DE XLPE, DE 1 x 300/50 MM2, DE SECCIÓN, TENSIÓN DE SERVICIO 13,2 KV.-
ESPECIFICACIÓN TÉCNICA: ET 120410 REV. 2 DEL 29/08/2019 - ET 100048 REV.1
CÓDIGO DE RECEPCIÓN: "A"
NOTA: "VER MATRICULA ALTERNATIVA SAP N°10214".

Marca: RAYCHEM, Modelo: OXSU-F-4141, Terminal metálico: BLMT-120/300-13

| Pos. | Material SolP | Cantidad | Unidad Pos. | Cl. valoración | Precio unitario fijo e inamovible |
|-------|--------------------|----------|-------------|----------------|-----------------------------------|
| 00003 | 2940 | 900 | Pieza | | |
| | 40005121 | 00040 | | | |
| | Cod.Tratamiento: B | | | | |

TERMINAL UNIPOLAR TERMOCONTRAIBLE, TIPO INTERIOR, PARA CABLE DE ALUMINIO CON AISLACIÓN XLPE, DE 1x185/50 MM2, DE SECCIÓN, TENSIÓN DE SERVICIO 13,2KV.-
ESPECIFICACION TECNICA: ET 120410 REV. 2 - ET 120417 REV. 1 -
CÓDIGO DE RECEPCIÓN: "A"
NOTA: "VER MATRICULA ALTERNATIVA N°10011".

Marca: RAYCHEM, Modelo: IXSU-F-4131, Terminal metálico: BLMT-95/240-13

Oferta de Suministro

Nº-Pedido Abierto
406661

Hoja
3

| Pos. | Material SolP | Cantidad | Unidad Pos. | Cl. valoración | Precio unitario fijo e inamovible |
|-------|--------------------|----------|-------------|----------------|-----------------------------------|
| 00004 | 2918 | 140 | Pieza | | |
| | 40005121 | 00050 | | | |
| | Cod.Tratamiento: B | | | | |

TERMINAL UNIPOLAR DE CAUCHO DE SILICONA, RETRÁCTIL EN FRÍO (PRE-EXPANDIDO), TIPO INTERIOR PARA CABLE DE ALUMINIO DE 1x50/25 MM2 DE SECCIÓN, CON AISLACIÓN XLPE, TENSIÓN DE SERVICIO 13,2 KV.-

ESPECIFICACION TECNICA: N°120410 REV. 2 DEL 29/08/2019 - CMA N°10028 DEL 04/01 -

CÓDIGO DE RECEPCIÓN: "A"

NOTA: "VER MATRICULA ALTERNATIVA SAP N°2948".

Marca: RAYCHEM, Modelo: TFT-151-EG-ARG, Terminal metálico: BLMT-16/95-RS-13.

| Pos. | Material SolP | Cantidad | Unidad Pos. | Cl. valoración | Precio unitario fijo e inamovible |
|-------|--------------------|----------|-------------|----------------|-----------------------------------|
| 00005 | 2929 | 720 | Pieza | | |
| | 40005121 | 00070 | | | |
| | Cod.Tratamiento: B | | | | |

Terminal unipolar de caucho de silicona, retractil en frío (pre-expandido), tipo exterior, para cable de aluminio con aislación de XLPE y sección 1x185/50 mm2, tensión de servicio 13,2kV.

Especificación Técnica: ET-120410 Rev.2 , ET-120417 Rev.2

Código de Recepción: "A"

NOTA: "VER ALTERNATIVA MATRICULA SAP N°2925"

Marca: RAYCHEM, Modelo: TFT-152-E-ARG, Terminal metálico: BLMT-95/240-13.

| Pos. | Material SolP | Cantidad | Unidad Pos. | Cl. valoración | Precio unitario fijo e inamovible |
|-------|--------------------|----------|-------------|----------------|-----------------------------------|
| 00006 | 2936 | 200 | Pieza | | |
| | 40005121 | 00090 | | | |
| | Cod.Tratamiento: B | | | | |

TERMINAL TETRAPOLAR, TERMOCONTRAIBLE, TIPO EXTERIOR, PARA CABLE ARMADO SUBTERRÁNEO DE ALUMINIO, CON AISLACIÓN DE XLPE, PARA SECCIONES DE 3 x 240/120 MM2, PARA BAJA TENSIÓN.

Oferta de Suministro

Nº-Pedido Abierto
406661

Hoja
4

ESP.TÉCNICA: ET 130402 Rev.4 - ET 120438 Rev.2 - ET 130400 Rev.2
CÓDIGO DE RECEPCIÓN: "B"

Marca: RAYCHEM, Modelo: EPKT-0063/O

| Pos. | Material SolP | Cantidad | Unidad Pos. | Cl. valoración | Precio unitario fijo e inamovible |
|-------|--------------------|----------|-------------|----------------|-----------------------------------|
| 00007 | 2944 | 76 | Pieza | | |
| | 40005121 | 00130 | | | |
| | Cod.Tratamiento: B | | | | |

TERMINAL TETRAPOLAR, TERMOCONTRAIBLE, TIPO INTERIOR PARA CABLE ARMADO SUBTERRÁNEO DE COBRE CON AISLACIÓN SECA DE PVC, PARA SECCIONES DE 3 x 70/35 MM2, PARA BAJA TENSIÓN.

ESP.TÉCNICA: ET 130402 Rev.4 - ET 120438 Rev.2 - ET 130400 Rev.2
CÓDIGO DE RECEPCIÓN: "B"

Marca: RAYCHEM, Modelo: EPKT-0047/I.

| Pos. | Material SolP | Cantidad | Unidad Pos. | Cl. valoración | Precio unitario fijo e inamovible |
|-------|--------------------|----------|-------------|----------------|-----------------------------------|
| 00008 | 2942 | 480 | Pieza | | |
| | 40005121 | 00140 | | | |
| | Cod.Tratamiento: B | | | | |

TERMINAL UNIPOLAR DE CAUCHO DE SILICONA, RETRÁCTIL EN FRÍO (PRE-EXPANDIDO), TIPO INTERIOR, PARA CABLE DE ALUMINIO DE 1x300/50 MM2, DE SECCIÓN, CON AISLACIÓN XLPE, TENSIÓN DE SERVICIO 13,2 KV.-

ESPECIFICACION TECNICA: N°120410 REV. 2 DEL 29/08/2019 - CMA N°10028 DEL 04/01 -

CODIGO DE RECEPCION: "A"

NOTA: "VER MATRICULA ALTERNATIVA SAP N°2941"

Marca: RAYCHEM, Modelo: TFT-I53EG-ARG, Terminal metálico: BLMT-120/300-13.

5. CARACTER DE LOS PRECIOS:

Los precios unitarios indicados precedentemente se encuentran expresados en USD y no incluyen IVA. Los precios detallados son fijos e inamovibles.

6. ENSAYOS:

Según lo indicado en la presente OFERTA y/o PLIEGO.