



Otras Soluciones

TE Connectivity cuenta con diferentes marcas como: SIMEL, AMP, Raychem, Crompton, Bowthorpe, Hellstern y muchas otras, las cuales permiten ofrecer una amplia gama de productos para las distintas necesidades eléctricas de nuestros clientes.

■ SELLO DE DUCTOS	
RDSS	92
■ CONTROLADORES	
Fotocontroladores	92
■ PROTECCION DE SOBRETENSION	
Supresores de Transientes	92
■ INSTRUMENTOS DE CONTROL	
Medidores de Energía.....	93
Transductores/Relés de Medidas	93
Transformadores de Corriente	93
■ SOLUCIONES EN RESINAS	
Mufa de Resina para AT Guroflex - MV (36 kV)	94
Mufa de Resina para BT Rapid - 43 BD (1 kV)	94



RAYCHEM cable accessories AMP connectors

Sello de Ductos

RDSS



El sistema de sello de ductos Rayflite (RDSS) fue diseñado para conseguir un sello contra el ingreso de agua por los ductos de cables de cámaras subterráneas o los ductos de acceso de cables a instalaciones particulares.

Consiste en un cojín metalizado flexible con mastic sellante incorporado en ambas caras que se infla a 45 psi (3 bares) logrando un sello por presión del mastic sellante contra la pared del ducto y contra los cables mismos. Para aplicaciones con tres o más conductores se inserta un clip (RDSS-CLIP) con mastic para sellar entre los cables.



• Consulte a TE Connectivity para más información.



Controladores

Fotocontroladores

TE Connectivity con su marca ALR (Area Lighting Research) es líder en el campo de fotocontroles y accesorios para el control lumínico.

ALR ha desarrollado y patentado la más avanzada tecnología de controles electrónicos de larga vida útil y de menores costos de operación y reposición.

Bowthorpe EMP



Protecciones de Sobretensión

Supresores de Transientes

Los supresores de transientes son un sistema económico para prevenir daños en sus equipos eléctricos por perturbaciones de alto voltaje provenientes de la red eléctrica. Estos transientes pueden ser originados por tormentas eléctricas así como por impulsos relacionados a conexión y desconexión de cargas inductivas o capacitivas.

Pueden ser instalados en el panel de entrada principal como también en paneles secundarios donde se conectan equipos eléctricos/electrónicos sensibles.



• Consulte a TE Connectivity para más información.

Instrumentos de Control



Crompton Instruments, de la División Energía de TE Connectivity, ofrece una gama completa de productos diseñados para medición, control, análisis y comunicación de consumos de potencia y procesamiento de datos de la calidad de energía.

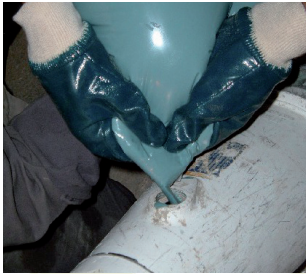
- Sistemas de Medición Digital
- Medidores de Energía kWh
- Transductores
- Relés de Medida
- Indicadores Digitales
- Indicadores Analógicos
- Transformadores de Corriente
- Shunts
- Controladores para grupos generadores

Por más de 100 años, Crompton ha ganado un elevado prestigio a nivel mundial por su innovación, calidad, servicio y capacidad técnica al servicio de la industria.



- Consulte a TE Connectivity para más información.

Soluciones en Resina



Las resinas son ampliamente utilizadas en la industria eléctrica por su gran versatilidad de usos, por sus propiedades de sello contra la humedad y por su capacidad de ser energizadas inmediatamente terminada la reparación. Además, se pueden usar para recubrir tarjetas electrónicas y, de este modo, dar una mayor protección contra los agentes químicos. También se utilizan en empalmes de baja y media tensión, simples o con derivaciones múltiples, en uniones monopolares y tripolares, en reparación de chaquetas de conductores y como relleno encapsulante de equipos eléctricos (compound). Otra aplicación muy usada es como sello anti-flama, para las pasadas de ductos y cables en muros.

Cada kit de conexionado contiene la cantidad suficiente de resina para efectuar la reparación en terreno, un molde plástico según la conexión que se desea realizar, un trozo de cinta de goma, un par de guantes y el instructivo de instalación; además, se puede solicitar que el kit incluya los conectores.

Familia de Resinas

TE Connectivity dispone de una gama completa de resinas aislantes, las que permiten reducir los riesgos de falla en los sistemas eléctricos.

Guroflex - MV **Mufa de Resina para AT (36 kV)**



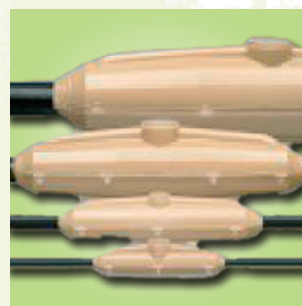
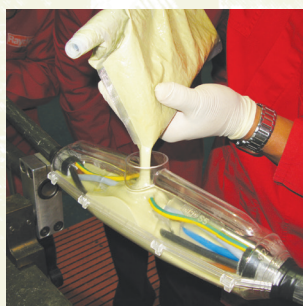
Relleno aislante de dos componentes mezclables en frío. Después de mezclarlo y verterlo en forma líquida se cura a un sólido con características de goma blanda. Sus excelentes propiedades lo califican como material aislante de relleno en equipos de alta tensión.

CARACTERISTICAS

- Mezcla en frío, sin reacción exotérmica.
- Reentrables, puede retirarse con facilidad.
- Excelentes propiedades a baja temperatura (-80°C).
- Amistoso con el medio ambiente, sin restricciones ambientales.
- Salud y seguridad, no tiene clasificaciones de riesgo.

Mufa de Resina para BT (1 kV) PXE

Resina aislante de dos componentes de poliuretano mezclables en frío. Después de mezclarlo y verterlo en forma líquida en el molde se convierte en un sólido con características de aislante. Sus excelentes propiedades permiten hacer uniones y reparaciones de cables en BT.



CARACTERISTICAS

- Resistente al agua.
- Gran capacidad aislante.
- Resistencia mecánica.
- Salud y seguridad, no tiene clasificaciones de riesgo.
- Sin restricciones ambientales.
- Resistencia química.
- Resistencia UV.