



MANGAS ENVOLTURAS TERMORETRÁCTILES CRSM

PARA REPARACIÓN DE CUBIERTAS DE CABLE

CARACTERÍSTICAS CLAVE

- Montaje rápido y sencillo gracias al canal que se puede instalar sin herramientas especiales
- Sistema de cierre confiable y sello ambiental con excelente unión
- Poliolefina reticulada
Material libre de halógenos y no corrosivo. RoHS y Cumple con REACH
- Vida útil ilimitada cuando almacenado en condiciones normales condiciones
- Calificado para ANSI C119.1

Las fundas envoltoras termorretráctiles Raychem CRSM de TE se ajustan fácilmente al cable para reparar la cubierta exterior y sellar contra la humedad. El sistema de cierre consta de un perfil de carril elevado y un canal de acero inoxidable que se puede instalar sin herramientas especiales. El sellador termofusible proporciona un sellado medioambiental fiable.

Nuestras fundas envoltoras CRSM se utilizan principalmente como material de aislamiento, sellado o revestimiento para cables de alimentación de 1000 V, así como para reparación de cubiertas de cables de alimentación de media tensión. También se pueden utilizar como protección en diversos sustratos, donde el espacio de instalación es reducido o de difícil acceso.

Las fundas envoltoras CRSM no contienen halógenos y están estabilizadas contra la radiación UV, lo que garantiza una confiabilidad a largo plazo en entornos hostiles. Tienen una vida útil ilimitada cuando se almacenan en condiciones normales.

Los clientes pueden contar con productos consistentes y de alta calidad, impulsados por la innovación comprobada de TE y respaldados por nuestra extraordinaria atención al cliente.



Cumple con las regulaciones RoHS y REACH.

INFORMACIÓN DE SELECCIÓN DE PRODUCTOS: DIMENSIONES EN PULGADAS (MM)

Descripción	Cable de reparación eléctrica primaria (1000 V) y Rango de uso del tamaño del conductor de reparación de chaquetas		Rango de uso general de sellado (0 - 35 kV) (mínimo máximo.)	Longitud	Espesor de pared (mínimo máximo.)	Paquete estándar (uds./Caja)
	(AWG/Kcmil)	(mínimo máximo.)				
CRSM 34/10-200	#8 - 2/0	0,25 - 0,60 (6 - 15)	0,25 - 1,20 (6 - 30)	8 (200)	0,02 - 0,1 (0,3 - 2,4)	3
CRSM 34/10-1200	#8 - 2/0	0,25 - 0,60 (6 - 15)	0,25 - 1,20 (6 - 30)	48 (1219)	0,02 - 0,1 (0,3 - 2,4)	5
CRSM 53/13-200	3/0 - 400	0,60 - 0,95 (15 - 24)	0,60 - 1,80 (15 - 46)	8 (200)	0,02 - 0,08 (0,3 - 2)	10
CRSM 53/13-1200	3/0 - 400	0,60 - 0,95 (15 - 24)	0,60 - 1,80 (15 - 46)	48 (1219)	0,02 - 0,08 (0,3 - 2)	5
CRSM 84/20-750	500 - 1000	0,95 - 1,40 (24 - 36)	0,95 - 2,70 (24 - 69)	30 (750)	0,02 - 0,08 (0,3 - 2)	10
CRSM 84/20-1200	500 - 1000	0,95 - 1,40 (24 - 36)	0,95 - 2,70 (24 - 69)	48 (1219)	0,02 - 0,08 (0,3 - 2)	5
CRSM 107/29-1000	1000 - 2000	1,30 - 2,00 (33 - 51)	1,30 - 3,60 (33 - 91)	40 (1000)	0,02 - 0,08 (0,3 - 2)	10
CRSM 107/29-1200	1000 - 2000	1,30 - 2,00 (33 - 51)	1,30 - 3,60 (33 - 91)	48 (1219)	0,02 - 0,08 (0,3 - 2)	5
CRSM 143/36-1200	-	-	1,65 - 4,95 (42 - 126)	48 (1219)	0,02 - 0,08 (0,3 - 2)	5
CRSM 198/55-1200	-	-	1,65 - 4,95 (42 - 126)	48 (1219)	0,02 - 0,09 (0,3 - 2,1)	5

Informes de pruebas relacionados: EDR-5124, 5192, 5361, 5635.

DIMENSIONES DE REFERENCIA PARA CORTE EN CAMPO DE CRSM: PULGADAS (MM)

Longitud del daño	Longitud total del sello
<3 (<76)	3 (76)
3 - 12 (76 - 305)	4 (102)
12 - 24 (305 - 610)	6 (152)
> 24 (>610)	8 (203)

Longitud de la manga cortada = Longitud del daño + Longitud total del sello

INFORMACIÓN SOBRE PEDIDOS

El kit incluye funda envolvente y cierre de canal de acero inoxidable. Ambos se pueden cortar en campo para requisitos más cortos. El kit no incluye conectores.

Utilice las columnas "Reparación eléctrica primaria" para aplicaciones de reparación eléctrica (cuando CRSM está en contacto directo con el conductor).

Utilice la columna "Rango de uso de sellado general" para aplicaciones generales de reencamisado o sellado (cuando CRSM no está en contacto directo con el conductor).

Se encuentran disponibles productos empaquetados a granel y longitudes de funda adicionales. Consulte a su representante de TE Connectivity.

te.com/energía

© 2019 TE Conectividad. Reservados todos los derechos. EPP-3192-ES-7/19-IEEE

Raychem, TE Connectivity y TE Connectivity (logotipo) son marcas comerciales. Otros logotipos, nombres de productos y/o empresas pueden ser marcas comerciales de sus respectivos propietarios. Si bien TE ha hecho todos los esfuerzos razonables para garantizar la exactitud de la información contenida en este folleto, TE no garantiza que esté libre de errores, ni TE hace ninguna otra declaración, garantía o garantía de que la información sea precisa, correcta, confiable o actual. TE se reserva el derecho de realizar cualquier ajuste a la información contenida en este documento en cualquier momento sin previo aviso. TE renuncia expresamente a todas las garantías implícitas con respecto a la información contenida en este documento, incluidas, entre otras, cualquier garantía implícita de comerciabilidad o idoneidad para un propósito particular. Las dimensiones de este catálogo son solo para fines de referencia y están sujetas a cambios sin previo aviso. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Consulte a TE para conocer las últimas dimensiones y especificaciones de diseño.

PARA MÁS INFORMACIÓN:

Centros de soporte técnico de TE

Estados Unidos:	+1 800 327 6996
Canadá:	+1 (905) 475-6222
México:	+52 (0) 55-1106-0800
América del Norte:	+54 (0) 11-4733-2200
América del Sur:	+33 380 583 200
América:	+44 0870 870 7500
Francia:	+49 896 089 903
Reino Unido:	+34 916 630 400
Alemania:	+39 333 250 0915
Italia:	+32 16 508 695
China:	+7 495-790 790 2-200
Rusia:	+86 (0) 400-820-6015