



CATÁLOGO DE ACCESORIOS PARA CABLES FLEXIBLES Y DE MINAS



Raychem
from TE Connectivity

**HV-MSK
EMPALME EN LINEA TERMOCONTRÁCTIL 5-8 KV**

DESCRIPCIÓN:

Empalme Termocontráctil, para cables de mina hasta 8 kV, con registro P-137-13-MSHA.

APLICACIÓN:

Para cable flexible y de mina hasta 8 kV, con aislamiento sólido, sometidos a esfuerzos excesivos de tensión mecánica, sobre cargas, abrasión, ambientes explosivos y humedad.



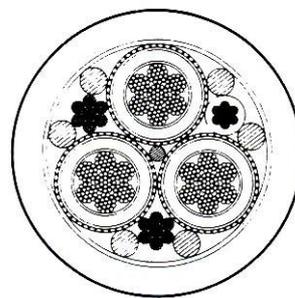
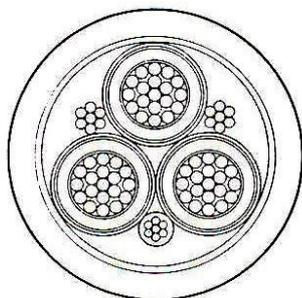
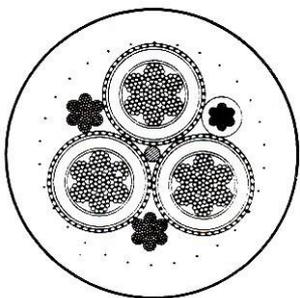
TABLA DE SELECCIÓN

Catálogo	Rango de aplicación para cable Flexible			3/C (AWG)	Longitud mm
	5 kV 3/C MP-GC	5 kV 3/C SHD-GC	8 kV 3/C MP-GC	8 kV 3/C SHD-GC	
HV-MSK-3/C-581	6-1	6-4	6-4		558
HV-MSK-3/C-582	1/0-350	2-3/0	2-4/0	4-2/0	558
HV-MSK-3/C-584	400-750	4/0-350	250-750	3/0-350	736

TIPO SHD-GC 3/C

TIPO MP-GC 3/C

TIPO SHD-GC 3/C CON RELLENO



Instructivo de Instalación HV-MSK

**LV-MSK
EMPALME TERMOCONTRÁCTIL PARA CABLE DE
MINAS 2 KV**

DESCRIPCIÓN:

Empalme Termocontráctil de Baja Tensión para cable de mina, con registro MSHA-P-137-4.

APLICACIÓN:

Para empalme en línea multi-conductor de cable flexible y de mina hasta 2 kV tipo G, W, G-GC y SHD-GC redondos y planos. Resistente a esfuerzos excesivos de tensión mecánica, sobrecargas, abrasión, ambientes explosivos y humedad. También se utiliza para bombas sumergibles.



TABLAS DE SELECCIÓN

CABLE PLANO

Catálogo	Diámetro del Cable mm	Calibre del Conductor (AWG)		
		G o G-GC 3/C	W o G 2/C	W 4/C
LV-MSK-046	22 - 36		6 - 2	
LV-MSK-047	33 - 61	6 - 1	1 - 4/0	6 - 1
LV-MSK-058 CABLE REDONDO	DO 41 - 80	2 - 4/0		2 - 4/0
Catálogo	Diámetro de Cable mm	Calibre del Conductor (AWG)		
		G o G-GC 3/C	W 4/C	SHD-GC 3/C
LV-MSK-045	22 - 36	8-6	8-6	
LV-MSK-046	22 - 36	6-2	6-4	
LV-MSK-047	33 - 61	2-3/0	2-3/0	6-1/0
LV-MSK-059	41 - 80	2/0-500	2/0-350	1/0-350

Instructivo de Instalación

HVT-M
TERMINAL TERMOCONTRÁCTIL PARA 5-25 KV

DESCRIPCIÓN:

Terminal Termocontráctil para cable flexible y cable de mina, para 5 y 8 kV.

APLICACIÓN:

Para cable flexible y de mina hasta 8 kV, con aislamiento sólido, sometidos a esfuerzos excesivos de tensión mecánica, abrasión, sobrecargas, humedad y ambientes explosivos.



TABLA DE SELECCIÓN

Catálogo		Rango de aplicación (AWG)			
		5 kV		8 kV	
Interior	Exterior	3/C MP-GC	3/C SHD-GC	3/C MP-GC	SHD-GC
HVT-M-581	HVT-M-581-S	2 - 3/0	6 - 2/0	4 - 2/0	4 - 1
HVT-M-582	HVT-M-582-S	4/0 - 350	3/0 - 350	3/0 - 350	1/0 - 300
HVT-M-583	HVT-M-583-S	500 - 750	350 - 500	500 - 750	350 - 500

Instructivo de Instalación HVT-M

MRS
MANGA ABIERTA TERMOCONTRÁCTIL PARA CABLE
DE MINAS



DESCRIPCIÓN:

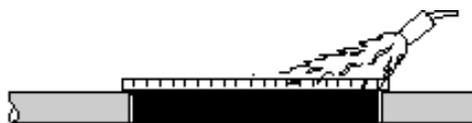
Manga Abierta Termocontráctil para Cable de Mina, de polímero reticulado con cierre metálico y adhesivo termoactivado integral, con registro P-137-MSHA.

APLICACIÓN:

Para reparación de aislamiento de cable flexible y de mina hasta de 2 kV, y cubiertas de cable flexible. Resiste esfuerzos críticos de abrasión y flexión.

TABLA DE SELECCIÓN

Catálogo	Diámetro del Cable mm	Longitud de la Manga mm
MRS-12-10	25 - 41	250
MRS-12-24	25 - 41	600
MRS-34-24	41 - 58	600
MRS-34-30	41 - 58	760
MRS-56-30	58 - 89	760



Instructivo de Instalación [MRS](#)

CRPS CINTA ELASTOMERICA PARA REPARACIÓN DE CUBIERTAS



DESCRIPCIÓN:

Cinta Elastomérica para reparación de aislamiento o cubiertas en cables de minería, aplicable en frío.

APLICACIÓN:

Para reparación de aislamiento de cable flexible y de mina hasta 2 kV y cubiertas de cable flexible. Resiste esfuerzos críticos de abrasión y flexión. No requiere calor ni herramientas especiales para su aplicación.

TABLA DE SELECCIÓN

Catálogo	Longitud mm	Rendimiento Aproximado		
		ø 25 mm	ø 50 mm	ø 76 mm
CRPS-248	1219	356	---	---
CRPS-260	1524	432	203	---
CRPS-290	2286	660	356	229
CRPS-2120	3048	889	483	305

Instructivo de Instalación CRPS