



Kabel Service

TERMINALES AISLADOS

Terminal Redondo

Terminal Horquilla

Terminal Pino

Terminal Macho/Hembra

Conector

Terminal Ferrule (Simple/Doble)



Solución que permite fijar el cable o los cables de forma eficiente y segura a su punto de conexión.

CARACTERISTICAS

- **EFICIENCIA:** *Fácil instalación usando solo una herramienta*
- **VERSATILIDAD:** *Amplio rango de soluciones para escoger la conexión más apropiada*
- **CALIDAD:** *Estañado electrolítico mayor a 6 micras, evita oxidación y deterioro*
- **CONDUCTIVIDAD:** *Recocido optimiza características estructurales y hace compresión más fácil*

TERMINAL REDONDO	
Cable AWG	Diam. Ojo mm
22-16	4,3
22-16	5,3
22-16	6,3
16-14	4,3
16-14	5,3
16-14	6,3
12-10	4,3
12-10	5,3
12-10	6,3
12-10	8
12-10	10
12-10	12

TERMINAL MACHO/HEMBRA	
Cable AWG	Ancho mm
22-16	2,8
22-16	4,8
22-16	6,3
16-14	2,8
16-14	4,8
16-14	6,3
12-10	2,8
12-10	4,8
12-10	6,3

TERMINAL Pino	
Cable AWG	Largo mm
22-16 Rojo	9,9
16-14 Azul	9,9
12-10 Ama	9,9



TERMINAL FERRUL	
AWG / mm2	COLOR
20 / 0,5	Blanco
18 / 0,75	Gris
17 / 1	Rojo
16 / 1,5	Negro
14 / 2,5	Azul
12 / 4	Gris
10 / 6	Amarillo
8 / 10	Rojo
6 / 16	Azul
4 / 25	Amarillo

TERMINAL FERRUL DOBLE	
AWG / mm2	COLOR
20 / 0,5	Blanco
18 / 0,75	Gris
17 / 1	Rojo
16 / 1,5	Negro
14 / 2,5	Azul
12 / 4	Gris
10 / 6	Amarillo
8 / 10	Rojo
6 / 16	Azul

TERMINAL HORQUILLA	
Cable AWG	Diam. Ojo mm
22-16	4
22-16	5
22-16	6
16-14	4
16-14	5
16-14	6
12-10	4
12-10	5
12-10	6

Para todo detalle o consulta, tome contacto con su asesor comercial,



Kabel Service

TUBO TERMOCONTRAIBLE

TS-DC



Solución para la unión de cables y conductores a sus terminales o conectores.

Permite el sellado y alivio de tensiones en terminaciones y uniones en conectores y terminales del conductor.

CARACTERISTICAS

- **RAPIDEZ:** *Se termocontrae en segundos*
- **VERSATILIDAD:** *Amplio rango de calibres en pocos modelos, aislación de 1 kV*
- **SEGURIDAD:** *Libre Halogenos, Retardancia a la Llama, Resistente a Radiación UV*

Tubo Termocontraible TS de Pared delgada sin Adhesivo:

Tubo de Poliolefina diseñado para aislación y protección en terminaciones y conexiones de cables de fuerza y control, también como reemplazo de cubierta exterior.

Disponible en colores: Negro – Blanco – Rojo – Azul – Verde – Transparente

Normas: UL-224, 125°C – CSA 198.1 – E180908

CODIGO	Diametro Expandido	Diametro Contraido	Rango Calibre AWG
TS – 1/8	3,2	1,6	22 – 18
TS – 3/16	4,8	2,4	16 – 14
TS – 1/4	6,4	3,2	12 – 8
TS – 3/8	9,5	4,8	8 – 4
TS – 1/2	12,7	6,4	3 – 2
TS – 3/4	19,1	9,5	1 – 3/0
TS – 1	25,4	12,5	4/0 – 300
TS – 1.1/2	38,1	19,1	350 – 500
TS – 2	50,8	25,4	600 – 1000
TS - 3	76,2	38,1	
TS - 4	101,6	50,8	



Kabel Service

Kit para Reparación de Cables Eléctricos

WCSM-CC



Solución completa para la unión o reparación de cables en terreno que hayan sido dañados total o parcialmente por esfuerzo mecánico o elementos externos.

Permite realizar la reconstrucción o reparación de cada conductor, su aislación y también la cubierta exterior.

CARACTERISTICAS

- **RAPIDEZ:** *Se termocontrae en segundos*
- **VERSATILIDAD:** *Amplio rango de calibres en pocos modelos, aislación de 1 kV*
- **ROBUSTEZ:** *Excelente resistencia a Abrasión, Corrosión, Radiación UV*
- **SUMERGIBLE:** *Adhesivo interior derrite y fluye en termo contracción, sellando herméticamente*

DESCRIPCION TECNICA DE COMPONENTES

1.- Tubo Termocontraible WCSM de Pared Gruesa con Adhesivo:

Diseñado para restituir la aislación, sello y protección mecánica en cables de fuerza y también como reemplazo de cubierta exterior. Incluye adhesivo interior que sella herméticamente contra la humedad, haciendo posible su uso y operación sumergida.

2.- Conector de Cobre estañado:

Realiza la unión eléctrica mediante compresión del conductor previo a la restitución de la aislación.

3.- Cinta Aislante de Goma Autofundente:

Sella la conexión eléctrica del conductor brindando alta rigidez dieléctrica y hermeticidad



Kabel Service

DISPONIBLE EN VERSIONES PARA REALIZAR DISTINTAS REPARACIONES:

WCSM: *Tubo termocontraible para la sola reparación / sellado de cubierta exterior*

WCSM-2CC: *Tubo Termocontraible reparación / sellado de cubierta exterior*

2 Conectores para reparación de conductores + Cinta Autofundente

2 Tubos Termocontraibles para reparación de aislación conductores

WCSM -3CC: *Tubo Termocontraible reparación / sellado de cubierta exterior*

3 Conectores para reparación de conductores + Cinta Autofundente

3 Tubos Termocontraibles para reparación de aislación conductores

WCSM-4CC: *Tubo Termocontraible reparación / sellado de cubierta exterior*

4 Conectores para reparación de conductores + Cinta Autofundente

4 Tubos Termocontraibles para reparación de aislación conductores

CODIGO	Diametro interior Expandido	Diametro interior Contraído	Rango Calibre AWG
WCSM 12/3	12	3	14 - 8
WCSM 16/4	16	4	12 - 6
WCSM 24/6	24	6	8 - 2
WCSM 34/8	34	8	4 - 4/0
WCSM 48/12	48	12	1/0 - 350
WCSM 56/16	56	16	250 - 500
WCSM 70/20	70	20	500 - 1000
WCSM 90/25	90	25	1000 - 1250
WCSM 110/30	110	30	1250 - 1500
WCSM 130/35	130	35	1500 - 2500
WCSM 160/50	160	50	

Para brindar la solución completa, se debe especificar el numero de conductores a reparar y su calibre, más el diámetro de la cubierta exterior, ejemplo:

Para cable 4x95mm², diámetro 52mm se recomienda:

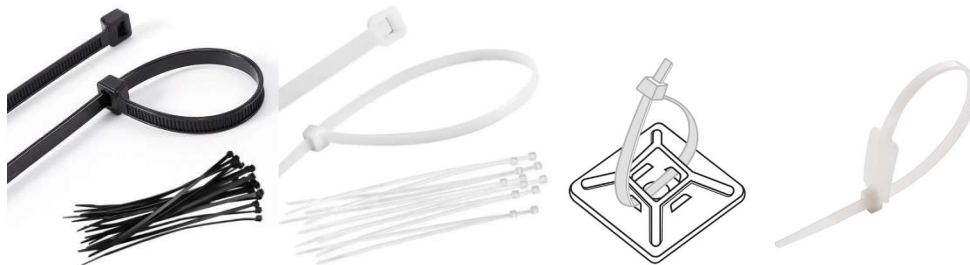
WCSM 90/25 x1 + WCSM 48/12 x4 + Conector 95 x4 + Cinta Autofundente x2

Para todo detalle o consulta, tome contacto con su asesor comercial,



Kabel Service

AMARRAS PLASTICAS



Solución para fijar el o los cables de forma eficiente, segura y ordenada en instalación interior o exterior.

CARACTERISTICAS

- **EFICIENCIA:** *Muy Fácil instalación, trinquete interior de alta resistencia*
- **ROBUSTEZ:** *Alta resistencia a condiciones climáticas adversas*
- **CALIDAD:** *Fabricada en Nylon 6.6 de alta resistencia, color negro tiene filtro UV*
- **NO INFLAMABIDAD:** *Norma UL 94-V2 (material autoextinguible)*

MEDIDAS DISPONIBLES	
Largo x Ancho mm	
100 x 2,5	370 x 4,8
150 x 3,6	370 x 7,6
200 x 2,5	450 x 4,8
200 x 3,6	530 x 4,8
200 x 4,8	530 x 7,6
250 x 3,6	550 x 7,6
250 x 4,8	550 x 9,0
300 x 3,6	760 x 9,0
300 x 4,8	810 x 9,0
	1168 x 9,0

100mm c/placa
200mm c/placa
Base 20x20
Base 30x30
Espiral 6mm
Espiral 10mm
Espiral 12mm



Para todo detalle o consulta, tome contacto con su asesor comercial,



Kabel Service

PRENSAS PARALELAS DE BRONCE

GBM - GB



GCM - GC



TMG



Solución que permite fijar el cable o cables de cobre desnudo directamente a estructura, para realizar uniones equipotenciales o bajadas a tierra.

CARACTERISTICAS

- **RAPIDEZ:** *Fácil instalación usando solo una herramienta*
- **VERSATILIDAD:** *Amplio rango de calibres en pocos modelos*
- **ROBUSTEZ:** *Excelente resistencia a Abrasión y Corrosión, herrajes Inox*
- **CONDUCTIVIDAD:** *Bronce laminado, bajo norma ASTM B16 (CuZn40Pb2)*

CODIGO	Numero de Cables	Rango Calibre AWG
GBM - 26	UN CABLE	2 – 2/0
GBM - 29		2/0 – 4/0
GB – 26	UN CABLE c/tapa	2 – 2/0
GB – 29		2/0 – 4/0
GCM – 26	DOS CABLES	2 – 2/0
GCM – 29		2/0 – 4/0
GC – 26	DOS CABLES c/tapa	2 – 2/0
GC – 29		2/0 – 4/0
TMG 180.1	DOS CABLES c/tapa	8 – 2
TMG 180.2		2 – 2/0
TMG 180.3		2/0 – 4/0

Para todo detalle o consulta, tome contacto con su asesor comercial,