

# TABLA DE CONTENIDO

### CONECTORES DE POTENCIA 4 - 12

Terminales en cobre estañado para alta tensión hasta 35 kV - Terminales en cobre estañado pala de un hueco para baja tensión hasta 2000 V - Terminales bimetalicas con una perforación - Empalmes tubulares bimetalicos - Empalmes tubulares en cobre - Conectores en cobre para derivación - Conectores en bronce con tornillo para tierra - Conector para tierra en U en bronce - Conectores split bolt ó tornillo partido - Conector en bronce para tierra tipo GM - Terminal mecánico en aluminio.



### TERMINALES AISLADAS 13 - 15

Terminales para cables entre calibres 6 AWG - 22 AWG - Terminales en anillo aisladas en vinilo - Terminales en horqueta sin seguro aisladas en vinilo - Terminales en pin sólido aisladas en vinilo - Terminales en pin, canutillos o ferrules aisladas en vinilo - Empalmes para cables entre calibres 10 AWG - 22 AWG - Terminales aisladas en vinilo tipo faston - Empalmes tubulares aislados en vinilo.



### SISTEMA DE SUJECIÓN 16 - 21

Amarres para uso general tipo interior - Amarres para uso general tipo exterior - Amarres con identificación - Amarres reutilizables - Amarres para montaje con tornillo - Amarres para montaje a presión - Amarres con seguro en acero inoxidable - Amarres uso exterior para sujeción de guaya ó fibra óptica a cable - Amarres en acero inoxidable - Amarres en acero inoxidable con revestimiento en poliéster - Cintas y hebillas en acero inoxidable - Amarres de velcro



### HERRAMIENTAS 22 - 26

Herramientas manuales - Herramientas de ciclo controlado - Herramientas hidráulicas - Dados para instalación con herramientas hidráulicas - Herramientas para instalación de amarres plásticos - Herramientas para instalación de amarres en acero inoxidable - Pistola de aire caliente - Otras herramientas.



### PRODUCTOS PARA BLOQUEO Y ETIQUETADO 27 - 36

Manual de cumplimiento OSHA - Bloqueadores para interruptores termomagnéticos - Bloqueadores para clavijas - Dispositivos de bloqueo múltiple - Bloqueadores para interruptores de pared - Bloqueadores para válvulas - Candados - Tarjetas - Kits de bloqueo - Estaciones de bloqueo y mantenimiento industrial - Libreta con etiquetas adhesivas - Etiquetas autolaminadas para candado - Marcadores permanentes - Chapas para candado - Cadenas - Caja para grupo de bloqueo - Bloqueo para energía neumática - Bloqueos para módulos Rj 45 - Cintas fotolumínicas - Cintas de peligro - Cintas adhesiva de advertencia de color.



### SISTEMAS DE MARCACIÓN 37 - 41

Impresora TDP43MY - Cintas adhesivas y ribbons para impresora TDP43MY - Impresora para marcación en acero inoxidable - Impresora LS8 (panther LS8) - Cintas continuas, Cintas autolaminadas, Cintas termoencogibles y Cintas para marcación de equipos para impresora LS8 - Hojas para marcación de cables.



### PROTECCIÓN CONTRA ABRASIÓN 42 - 45

Termoencogible en rollos de colores, para identificación de tierras - Tapones termoencogibles - Coraza corrugada - Mallas de polipropileno - Espiral PanWrap - Protector de filos ó borde aislador.



### ACCESORIOS EN GENERAL 46 - 48

Bases adhesivas - Accesorio para soporte de amarres en velcro - Accesorio fijado a presión para sujetar amarres - Bases adhesivas para soporte de cables - Correa de amarre ajustable y reutilizable - Sellos para ductos.



## CONECTORES DE POTENCIA

Diseñados para satisfacer los requerimientos de cada aplicación en calibres desde 8 AWG hasta 1000 MCM. Todas las terminales PANDUIT tienen características especiales de diseño y construcción, las cuales ofrecen una máxima confiabilidad al mas bajo costo de instalación.

### TERMINALES EN COBRE ESTAÑADO PARA ALTA TENSIÓN HASTA 35 KV

- Compresión permanente.
- Entrada biselada para facilitar la inserción del cable.
- Identificación con código de colores para facilitar el ponchado.
- Barril largo y gran variedad de tamaños del orificio para el paso del tornillo.
- Elimina la necesidad de inspecciones periódicas.
- Estañada para evitar corrosión.
- Cobre electrolítico 99.5%.
- Conectores listado por UL 486 A, hasta 35 kV y 90°C.

### CON PALA DE UN HUECO



No de Parte	Calibre del Conductor	Código y No de Dado	Medida Para el Tornillo	Unidad de Empaque
LCB8-14-L	8AWG	Rojo - 21	1/4"	50
LCB6-14-L	6AWG	Azul - 24	1/4"	50
LCB6-38-L	6AWG	Azul - 24	3/8"	50
LCB4-14-L	4AWG	Gris - 29	1/4"	50
LCB2-56-Q	2AWG	Café - 33	5/16"	25
LCB1/0-12-X	1/0AWG	Rosado - 42	1/2"	10
LCB1/0-38-X	1/0AWG	Rosado - 42	3/8"	10
LCB1/0-10-X	1/0AWG	Rosado - 42	3/16"	10
LCB2/0-38-X	2/0AWG	Negro - 45	3/8"	10
LCB3/0-12-X	3/0AWG	Naranja - 50	1/2"	10
LCB4/0-12-X	4/0AWG	Purpura - 54	1/2"	10
LCB250-12-X	250MCM	Amarillo - 62	1/2"	10
LCB300-12-X	300MCM	Blanco - 66	1/2"	10
LCB350-12-X	350MCM	Rojo - 71	1/2"	10
LCB400-58-6	400MCM	Azul - 76	5/8"	6
LCB500-12-6	500MCM	Café - 87	1/2"	6
LCB500-58-6	500MCM	Café - 87	5/8"	6
LCB750-78-6	750MCM	Negro - 106	7/8"	6
LCB1000-58-3	1000MCM	Blanco - 125	5/8"	3



## CON PALA DE DOBLE HUECO



No de Parte	Calibre del Conductor	Código y No de Dado	Medida para el Tornillo	Unidad de Empaque
LCC8-14D-L	8AWG	Rojo - 21	1/4"	50
LCC6-14D-L	6AWG	Azul - 24	1/4"	50
LCC4-14B-L	4AWG	Gris - 29	1/4"	50
LCC2-38W-Q	2AWG	Café - 33	3/8"	25
LCC2-56B-Q	2AWG	Café - 33	5/16"	25
LCC1/0-12D-X	1/0AWG	Rosado - 42	1/2"	10
LCC2/0-38D-X	2/0AWG	Negro - 45	3/8"	10
LCC2/0-12-X	2/0AWG	Negro - 46	1/2"	10
LCC3/0-12-X	3/0AWG	Naranja - 50	1/2"	10
LCC4/0-12-X	4/0AWG	Purpura - 54	1/2"	10
LCC250-12-X	250MCM	Amarillo - 62	1/2"	10
LCC300-12-X	300MCM	Blanco - 66	1/2"	10
LCC350-12-X	350MCM	Rojo - 71	1/2"	10
LCC400-12-6	400MCM	Azul - 76	1/2"	6
LCC500-12-6	500MCM	Café - 87	1/2"	6
LCC750-12-6	750MCM	Negro - 106	1/2"	6
LCC1000-12-3	1000MCM	Blanco - 125	1/2"	3



## CON PALA DE UN HUECO ANGULADA A 45°

- El barril largo maximiza el número de ponchadas y brinda fuerza de halado de alambre y rendimiento eléctrico óptimos.
- El barril cerrado evita que caiga dentro material corrosivo cuando se utiliza en ambientes hostiles.
- Estañadas para evitar la corrosión.
- Listado UL y Certificado CSA para 35kV y con especificación de temperatura de 90°C.



No de Parte	Calibre del Conductor	Código y No de Dado	Medida para el Tornillo	Unidad de Empaque
LCB8-14H-L	8AWG	Rojo - 21	1/4"	50
LCB6-14H-L	6AWG	Azul - 24	1/4"	50
LCB4-14H-L	4AWG	Gris - 29	1/4"	50
LCB2-56H-Q	2AWG	Café - 33	5/16"	25
LCB1/0-38H-X	1/0AWG	Rosado - 42	3/8"	10
LCB1/0-12H-X	1/0AWG	Rosado - 42	1/2"	10
LCB2/0-38H-X	2/0AWG	Negro - 45	3/8"	10
LCB2/0-12H-X	2/0AWG	Negro - 45	1/2"	10
LCB3/0-38H-X	3/0AWG	Naranja - 50	3/8"	10
LCB3/0-12H-X	3/0AWG	Naranja - 50	1/2"	10
LCB4/0-38H-X	4/0AWG	Purpura - 54	3/8"	10
LCB4/0-12H-X	4/0AWG	Purpura - 54	1/2"	10
LCB250-12H-X	250MCM	Amarillo - 62	1/2"	10
LCB300-12H-X	300MCM	Blanco - 66	1/2"	10
LCB400-12H-6	400MCM	Azul - 76	1/2"	6
LCB500-12H-6	500MCM	Café - 87	1/2"	6



\* Únicamente bajo pedido.

\* Adicionalmente contamos con terminales en cobre estañado para 35 kV anguladas 90°.



## CON BARRIL TIPO CAMPANA PARA CABLE FLEXIBLE

- Para ser utilizadas en conductores flexibles y extra-flexibles.
- Identificación con código de colores para facilitar el ponchado.
- Cuentan con ventana de inspección para verificar la correcta inserción del cable.
- Estañada para evitar corrosión.
- Cobre electrolítico 99.5%.
- Conectores listado por UL 486 A, hasta 35 kV y 90°C.



No de Parte	Calibre del Conductor	Código y No de Dado	Medida para el Tornillo	Unidad de Empaque
LCAF8-14-L	8AWG	Rojo - 21	1/4"	50
LCAF6-14-L	6AWG	Azul - 24	1/4"	50
LCAF6-38-L	6AWG	Azul - 24	3/8"	50
LCAF4-14-L	4AWG	Gris - 29	1/4"	50
LCAF2-56-E	2AWG	Café - 33	5/16"	20
LCAF1/0-38-X	1/0AWG	Rosado - 42	3/8"	10
LCAF2/0-12-X	2/0AWG	Negro - 45	1/2"	10
LCAF3/0-12-X	3/0AWG	Naranja - 50	1/2"	10
LCAF4/0-12-X	4/0AWG	Púrpura - 54	1/2"	10
LCAF250-12-X	250MCM	Amarillo - 62	1/2"	10
LCAF300-12-6	300MCM	Blanco - 66	1/2"	6
LCAF350-12-6	350MCM	Rojo - 71	1/2"	6
LCAF400-12-6	400MCM	Azul - 76	1/2"	6
LCAF500-12-6	500MCM	Café - 87	1/2"	6
LCAF750-58-3	750MCM	Negro - 106	5/8"	3



\* Únicamente bajo pedido.

## CON PALA SIN PERFORACIONES

- Para usarse con Conductores de Cobre Trenzado.
- El barril largo maximiza el número de aplicaciones y proporciona una gran fuerza de adherencia del cable.
- Estañadas para evitar la corrosión.
- Certificación UL y CSA a 35kV y una temperatura especificada de 90°C.
- Lengüeta Vacía LCC - Reduce sus niveles de inventario y personaliza sus requerimientos de perforación.



No de Parte	Calibre del Conductor	Código y No de Dado	Unidad de Empaque
LCC8-00-L	8AWG	Rojo - 21	50
LCC6-00-L	6AWG	Azul - 24	50
LCC4-00-L	4AWG	Gris - 29	50
LCC2-00-Q	2AWG	Café - 33	25
LCC1/0-00-X	1/0AWG	Rosado - 42	10
LCC2/0-00-X	2/0AWG	Negro - 45	10
LCC3/0-00-X	3/0AWG	Naranja - 50	10
LCC4/0-00-X	4/0AWG	Purpura - 54	10
LCC250-00-X	250MCM	Amarillo - 62	10
LCC300-00-X	300MCM	Blanco - 66	10
LCC350-00-X	350MCM	Rojo - 71	10
LCC400-00-6	400MCM	Azul - 76	6
LCC500-00-6	500MCM	Café - 87	6



\* Únicamente bajo pedido.

## TERMINALES EN COBRE ESTAÑADO PALA DE UN HUECO PARA BAJA TENSIÓN HASTA 2000 V

- Terminal de compresión en cobre estañado y barril corto, biselado para fácil inserción del cable.
- Con ventana de inspección para visualizar la entrada del cable, temperatura máxima de operación 150°C.
- Listadas UL 486 A y CSA con rango hasta 2000 voltios.



No de Parte	Calibre del Conductor	Medida para el Tornillo	Herramienta Recomendada para Instalación	Unidad de Empaque
S8-14R-T	8AWG	1/4"	CT-1700 CT-930 CT-980 CT-2931 CT-720-7CC	250
S6-14R-T	6AWG	1/4"		250
S6-38R-T	6AWG	3/8"		250
S4-14R-T	4AWG	1/4"		250
S2-56R-T	2AWG	5/16"		100
S1/0-38R-C	1/0AWG	3/8"		100
S2/0-38R-C	2/0AWG	3/8"		100
S3/0-12R-C	3/0AWG	1/2"		100
S4/0-12R-C	4/0AWG	1/2"		100
S250-12R-C	250MCM	1/2"		100



## TERMINALES BIMETÁLICAS CON UNA PERFORACIÓN

- Para usarse con Conductores Codificados de Aluminio o Cobre Trenzado.
- Fabricado con aluminio forjado de pared gruesa y alta conductividad.
- Compuesto pre-aplicado desde la fábrica, y sellado con un plug para los extremos fácil de sacar, para evitar la corrosión.
- Extremos del plug codificados y barril marcado con los números índice de los dados de PANDUIT.
- Certificación UL y CSA a 35kV y una temperatura especificada de 90°C.



No de Parte	Calibre del Conductor Al-Cu	Diámetro Perforación (Pulg)	Unidad de Empaque
LAA6-14-X	6 AWG	1/4"	10
LAA4-14-X	4 AWG	1/4"	10
LAA4-38-X		3/8"	10
LAA2-14-X	2 AWG	1/4"	10
LAA2-38-X		3/8"	10
LAA1/0-56-X	1/0 AWG	5/16"	10
LAA1/0-38-X		3/8"	10
LAA2/0-38-5	2/0 AWG	3/8"	5
LAA2/0-12-5		1/2"	5
LAA3/0-38-5	3/0 AWG	3/8"	5
LAA3/0-12-5		1/2"	5
LAA4/0-38-5	4/0 AWG	3/8"	5
LAA4/0-12-5		1/2"	5
LAA250-12-5	250 MCM	1/2"	5
LAA300-12-2	300 MCM	1/2"	2
LAA350-12-2	350 MCM	1/2"	2
LAA500-12-2	500 MCM	1/2"	2
LAA750-58-1	750 MCM	5/8"	1
LAA1000-58-1	1000 MCM	5/8"	1



\* Únicamente bajo pedido

\* Contamos con terminales doble hueco y bimetálicos, desde 8AWG hasta 1000MCM.

## EMPALMES TUBULARES BIMETÁLICOS

- En aluminio forjado para empalmar conductores en cobre y/o aluminio.
- Para compresión permanente a tope, evita sobre inserción de los conductores.
- Conectores listado por UL 486 A hasta 35 kV y 90°C.



No de Parte	Calibre del Conductor	Código y No de Dado	Unidad de Empaque
SA4-X	4AWG	Gris - 29	10
SA2-X	2AWG	Café - 33	10
SA1/0-X	1/0AWG	Rosado - 42	10
SA2/0-5	2/0AWG	Negro - 45	5
SA3/0-5	3/0AWG	Naranja - 50	5
SA4/0-5	4/0AWG	Púrpura - 54	5
SA250-5	250MCM	Amarillo - 62	5
SA300-2	300MCM	Blanco - 66	2
SA350-2	350MCM	Rojo - 71	2
SA400-2	400MCM	Café - 87	2
SA500-2	500MCM	Rosado - 99	2
SA600-2	600MCM	Negro - 106	2
SA750-1	750MCM	Rojo - 125	1



\* Únicamente bajo pedido.

## EMPALMES TUBULARES EN COBRE

- En cobre estañado para evitar corrosión al 99.5% de pureza.
- Para compresión permanente a tope, evita sobre inserción de los conductores.
- Conectores listado por UL 486 A hasta 35 kV y 90°C.



No de Parte	Calibre del Conductor	Código y No de Dado	Unidad de Empaque
SCS8-L	8AWG	Rojo - 21	50
SCS6-L	6AWG	Azul - 24	50
SCS4-L	4AWG	Gris - 29	50
SCS2-Q	2AWG	Café - 33	25
SCS1/0-X	1/0AWG	Rosado - 42	10
SCS2/0-X	2/0AWG	Negro - 45	10
SCS3/0-X	3/0AWG	Naranja - 50	10
SCS4/0-X	4/0AWG	Purpura - 54	10
SCS250-X	250MCM	Amarillo - 62	10
SCS300-X	300MCM	Blanco - 66	10
SCS350-X	350MCM	Rojo - 71	10
SCS500-6	500MCM	Café - 87	6



## CONECTORES EN COBRE PARA DERIVACIÓN

- Fabricados en cobre al 99.5% de pureza.
- Para empalmar o derivar cables en cobre .
- Identificación con código de colores para facilitar el ponchado.
- Para instalación con máquina hidráulica o manual de presión.
- Alta conductividad.
- Temperatura especificada de 90°C.
- Listadas UL y certificadas CSA hasta 600V.

### DE PARED DELGADA - CTAPF



No de Parte	Calibre del Conductor		Número de Franjas	Código de Color	Unidad de Empaque
	Principal	Derivación			
CTAPF8-12-C	10AWG	10AWG	0	Azul	100
	8AWG	12AWG			
CTAPF6-12-C	8AWG	10 - 8AWG	0	Gris	100
	6AWG	12 - 10AWG			
CTAPF4-12-C	6AWG	8 - 6AWG	1	Café	100
	4AWG	12 - 8AWG			
CTAPF2-12-C	4AWG	4AWG	1	Rosado	100
	2AWG	12 - 6AWG			
CTAPF1/0-12-L	2AWG	4 - 2AWG	2	Naranja	50
	1/0AWG	12 - 4AWG			
CTAPF2/0-12-Q	1/0AWG	2AWG	2	Púrpura	25
	2/0AWG	12 - 4AWG			
CTAPF3/0-12-Q	2/0AWG	2AWG	2	Amarillo	25
	3/0AWG	12 - 2AWG			



### DE PARED GRUESA - CTAP



No de Parte	Calibre del Conductor		Unidad de Empaque
	Principal	Derivación	
CTAP4-6-L	4AWG	6WG	50
CTAP4-4-L	4AWG	4AWG	50
CTAP2-4-Q	2AWG	4AWG	25
CTAP2-2-X	2AWG	2AWG	10
CTAP2/0-2-X	2/0AWG	2AWG	10
CTAP4/0-2/0-X	4/0AWG	2/0AWG	10
CTAP4/0-4/0-X	4/0AWG	4/0AWG	10



## CONECTORES EN BRONCE CON TORNILLO PARA TIERRA

- Empleados para poner a tierra un conductor de cobre paralelo a las varillas de tierra.
- Fabricado de bronce electrolítico sin costuras, de gran fortaleza, para proveer durabilidad a largo plazo.
- Tornillería de bronce silicio de alta resistencia que proporciona armados confiables a largo plazo.
- Acomoda un amplio rango de tamaños de varillas y conductores lo cual minimiza el inventario.
- Listado por UL y certificado por CSA para puesta a tierra y unión, adecuado para enterramiento directo en la tierra.



No de Parte	Descripción	Unidad de Empaque
WB58-Q	Conector para tierra con tornillo para cable 2-2/0 AWG a varilla de 5/8"	1
WB34-X	Conector para tierra con tornillo para cable 2/0-250 MCM a varilla de 3/4"	1



## CONECTOR PARA TIERRA EN U EN BRONCE

- Fabricados en Bronce electrolítico para alto desempeño.
- Resistente a la corrosión.
- Con tornillo de sujeción de ranuras paralelas.
- Para conexión de varilla ó tubo conductor a tierra.
- Listadas UL y certificados CSA.



No de Parte	Tamaño de la Varilla	Tamaño del Tubo	Rango de Conductores	Unidad de Empaque
GPL-4Q	5/8" ó 3/4"	3/8"	8 - 4 AWG	25
GPL-5Q	5/8" ó 3/4"	3/8"	4 - 2/0 AWG	25
GPL-6Q	5/8" ó 3/4"	3/8"	2/0 AWG - 250 MCM	25
GPL-8Q	7/8" ó 1"	1/2" ó 3/4"	8 - 4 AWG	25
GPL-9Q	7/8" ó 1"	1/2" ó 3/4"	4 - 2/0 AWG	25
GPL-10Q	7/8" ó 1"	1/2" ó 3/4"	2/0 AWG - 250 MCM	25
GPL-14X	-	1"	8 - 4 AWG	10
GPL-15X	-	1"	4 - 2/0 AWG	10
GPL-16X	-	1"	2/0 AWG - 250 MCM	10
GPL-20X	-	1 1/4"	8 - 4 AWG	10
GPL-21X	-	1 1/4"	4 - 2/0 AWG	10
GPL-22X	-	1 1/4"	2/0 AWG - 250 MCM	10
GPL-26X	-	1 1/2"	8 - 4 AWG	10
GPL-27X	-	1 1/2"	4 - 2/0 AWG	10



## CONECTORES SPLIT BOLT Ó TORNILLO PARTIDO

- Fabricados en cobre o aluminio.
- Resistentes a la corrosión.
- Alto desempeño mecánico.
- Cuerpo extra largo para conexión de 1 ó 2 derivaciones a un conductor principal alimentador.
- Listados UL y certificados CSA, para uso hasta 600 voltios y temperatura de operación 90°C.

### EN COBRE



No de Parte	Rango de Conductores Alimentador y Derivación		Torque en Pulg - Lbs	Unidad de Empaque
	Mínimo	Máximo		
SBC8-C	12AWG	8AWG	80	100
SBC6SL-C	10AWG	6AWG	165	100
SBC4SL-C	8AWG	4AWG	165	100
SBC2L-C	6AWG	2AWG	275	100
SBC1/0-L	4AWG	1/0AWG	385	50
SBC2/0-Q	2AWG	2/0AWG	385	25
SBC3/0-Q	2AWG	3/0AWG	500	25
SBC250-Q	1/0AWG	250MCM	650	25



### EN ALUMINIO



No de Parte	Rango de Conductores Alimentador y Derivación		Torque en Pulg - Lbs	Unidad de Empaque
	Mínimo	Máximo		
SBA6-C	10AWG	6AWG	165	100
SBA4-C	8AWG	4AWG	165	100
SBA2-C	6AWG	2AWG	275	100
SBA1/0-Q	2AWG	1/0AWG	385	25
SBA2/0-Q	2AWG	2/0AWG	385	25
SBA4/0-Q	2AWG	4/0AWG	500	25
SBA350-1	1/0AWG	350MCM	650	1



## CONECTOR EN BRONCE PARA TIERRA TIPO GM

- Fabricados en bronce electrolítico del alta pureza.
- Resistente a la corrosión.
- Para conexión de varilla ó tubo conductor a tierra.
- Diseñados para aterrizar tableros eléctricos y bandejas porta cables.
- Listadas UL y certificados CSA.



No de Parte	Rango de Conductores	Torque en Pulg - Lbs	Unidad de Empaque
GM-2-Q	4 AWG - 2/0 AWG	240	25
GM-3-Q	2/0 AWG - 250 MCM	480	25



## TERMINAL MECÁNICO EN ALUMINIO

- Fabricados en aluminio estruido para aplicaciones de alto desempeño.
- Para instalación en conductores de cobre ó aluminio.
- Con pala de 1 hasta 4 orificios y desde 1 hasta 3 conductores.
- Con baño en plata para evitar corrosión.
- Diseño compacto para ahorrar espacio.
- Con ventana de inspección para visualizar la correcta entrada del cable.
- Para sujeción con tornillo Bristol de seguridad.
- Listados UL y certificados CSA, para uso hasta 600 voltios y temperatura de operación 90°C.



No de Parte	Rango de Conductores	Medida para el Tornillo	Torque en Pulg - Lbs	Unidad de Empaque
LAMA6-14-Q	14 AWG - 6 AWG	1/4"	45	25
LAMA2-14-Q	12 AWG - 2 AWG	1/4"	50	25
LAMA1/0-14-Q	14 AWG - 1/0 AWG	1/4"	50	25
LAMA2/0-14-Q	14 AWG - 2/0 AWG	1/4"	50	25
LAMA250-56-Q	6 AWG - 250 MCM	5/16"	375	25
LAMA500-38-6	4 AWG - 500 MCM	3/8"	500	6
LAMA800-58-6	350 MCM - 800 MCM	5/8"	600	6



\* Únicamente bajo pedido.

\* Adicionalmente contamos con terminales mecánicas en aluminio para 2, 3 y 4 conductores.



# TERMINALES AISLADAS

Diseñadas y fabricadas para proporcionar una fácil instalación y desempeño confiable y duradero. Panduit cuenta con amplia gama de herramientas manuales, de ciclo controlado, neumáticas e hidráulicas para ofrecer conexiones confiables a un bajo costo e instalación. Terminales aisladas en vinilo o nylon con entrada tipo embudo para rápida instalación, fabricado en cobre electrolíticamente refinado para que el terminal no se deforme al momento de su aplicación y asegure una alta conductividad, cumple con todos los requerimientos UL y/o CSA.

## TERMINALES PARA CABLES ENTRE CALIBRES 6 – 22 AWG

### TERMINALES EN ANILLO AISLADAS EN VINILO (PV-R)



No de Parte	Calibre del Conductor AWG	Color	Para Tornillo	Herramienta Recomendada	Unidad de Empaque			
PV18-8R-MY	18 - 22	Rojo	5/32"	CT-100 CT-600 CT-1550 CT-1551	1000			
PV18-6R-MY			1/8"		1000			
PV18-4R-MY			3/32"		1000			
PV18-38R-MY			3/8"		1000			
PV18-10R-MY			3/16"		1000			
PV14-8R-M	14 - 16	Azul	5/32"		CT-100 CT-600 CT-1550 CT-1551	1000		
PV14-56R-M			5/16"			1000		
PV14-38R-M			3/8"			1000		
PV14-14R-M			1/4"			1000		
PV14-10R-M			3/16"			1000		
PV10-8R-D	10 - 12	Amarillo	5/32"			CT-100 CT-600 CT-1550 CT-1551	500	
PV10-56R-D			5/16"				500	
PV10-38R-D			3/8"				500	
PV10-14R-D			1/4"				500	
PV10-10R-D			3/16"				500	
PV8-38R-TY	8	Rojo	3/8"	CT - 720			250	
PV8-14R-TY			1/4"				250	
PV6-38R-T	6	Azul	3/8"				CT - 720	250
PV6-14R-T			1/4"					250



### TERMINALES EN HORQUETA SIN SEGURO AISLADAS EN VINILO (PV-F)



No de Parte	Calibre del Conductor AWG	Color	Para Tornillo	Herramienta Recomendada	Unidad de Empaque
PV18-8F-MY	18 - 22	Rojo	3/16"	CT-100 CT-600 CT-1550 CT-1551	1000
PV14-6F-M	14 - 16	Azul	1/8"		1000
PV14-10F-M	14 - 16		3/16"		1000
PV10-8F-D	10 - 12	Amarillo	5/32"		500
PV10-14F-D	10 - 12		1/4"		500



## TERMINALES EN PIN SÓLIDO AISLADAS EN VINOLO (PV-P)



No de Parte	Calibre del Conductor AWG	Color	Máxima Ins.	Herramienta Recomendada	Unidad de Empaque
PV18-P47-M	18 - 22	Rojo	0.150	CT-100 CT-1550 CT-1551	1000
PV14-P47-M	14 - 16	Azul	0.170		1000
PV10-P55-D	10 - 12	Amarillo	0.250		500



## TERMINALES EN PIN, CANUTILLOS O FERRULES AISLADAS EN VINOLO



No de Parte	Calibre del Conductor AWG	Color	mm <sup>2</sup>	Herramienta Recomendada	Unidad de Empaque
FSD75-8-D	22	Blanca	0.5	CT-1002 CT-1003	500
FSD76-8-D	20	Gris	0.75		500
FSD77-8-D	18	Roja	1.00		500
FSD78-8-D	16	Negra	1.50		500
FSD80-8-D	14	Azul	2.5		500
FSD81-10-D	12	Gris	4.00		500
FSD82-12-C	10	Amarilla	6.00	CT-1003	100
FSD83-12-C	8	Roja	10.0		100



## EMPALMES PARA CABLES ENTRE CALIBES 10 – 22 AWG

### TERMINALES TOTALMENTE AISLADAS EN NYLON TIPO FASTON

Diseñados y fabricados para funcionar como un método confiable para hacer interconexiones por deslizamiento de manera rápida o ponchado definitivo seguro. El tipo de entrada embudo agiliza la instalación. Fabricado con materiales de la más alta calidad para proveer características eléctricas de baja resistencia y alta conductividad.

#### TIPO HEMBRA



No de Parte	Calibre del Conductor AWG	Color	Max Ins.	Herramienta Recomendada	Unidad de Empaque
DNF18-250FIB-M	18 - 22	Roja	0.136	CT-100 CT-1525	1000
DNF14-250FIB-M	14 - 16	Azul	0.160		1000
DNF10-250FIB-D	10 - 12	Amarilla	0.220		500



#### TIPO MACHO



No de Parte	Calibre del Conductor AWG	Color	Max Ins.	Herramienta Recomendada	Unidad de Empaque
DNF18-250FIM-M	18 - 22	Roja	0.136	CT-100 CT-1525	1000
DNF14-250FIM-M	14 - 16	Azul	0.160		1000
DNF10-250FIM-B-D	10. - 12	Amarilla	0.220		500



## TERMINALES AISLADAS EN VINILO TIPO FASTON



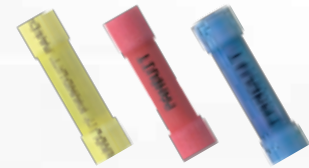
No de Parte	Calibre del Conductor AWG	Color	Max Ins.	Herramienta Recomendada	Unidad de Empaque
DVF18-250-M	18 - 22	Rojo	0.137	CT-1550	1000
DVF14-250-M	14 - 16	Azul	0.162	CT-1551	1000



## EMPALMES TUBULARES AISLADOS



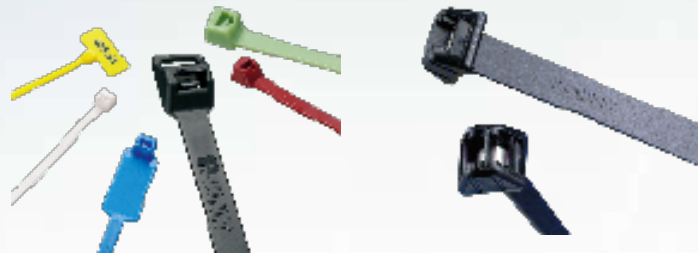
No de Parte	Calibre del Conductor AWG	Color	Max Ins.	Herramienta Recomendada	Unidad de Empaque
BSV18X-M	18 - 22	Roja	0.183	CT-100	1000
BSV14X-M	14 - 16	Azul	0.211	CT-1550	1000
BSV10X-D	10 - 12	Amarilla	0.260	CT-1551	500



## SISTEMA DE SUJECCIÓN

PANDUIT es el mayor productor de correas de amarre para cables y accesorios de cableado, con la más completa selección de tamaños, estilos y materiales. Continuamente ofrecemos nuevas correas de amarre para cable y accesorios de cableado para cumplir con los desafíos relacionados con el cambio de aplicaciones que encuentran nuestros clientes a la vez de ofrecer el más bajo costo de instalación. PANDUIT también ofrece la más amplia selección de herramientas de instalación de correas de amarre para cable, ergonómicas, desde sistemas de alta velocidad automáticas hasta herramientas manuales. Cualquiera sea la necesidad, Panduit tiene la herramienta para ayudarle a disminuir el costo total de instalación.

Contamos con más de 300 tipos de correas de amarre, para todo tipo de aplicaciones: alta ó baja temperatura, alta presión, ataques químicos, humedad, etc. **En caso de requerimiento por favor averiguar con su consultor PANDUIT.**



### AMARRES DE USO GENERAL TIPO INTERIOR

- Fabricados en Nylon 6.6 reutilizables para uso interior.
- Su construcción de una sola pieza les permite tener fuerza de tensión de hasta 250 libras.
- Rango de Temperatura (Por UL 764B): -40°C a 85°C.
- Tensión baja en el montaje.
- Bordes redondeados.
- Punta doblada para facil instalación.



No de Parte	Longitud (mm)	Ancho (mm)	Espesor (mm)	Herramienta Recomendada	Unidad de Empaque
PLT1M-M	99	2.5	1.1	GTS GTSL GS2B GTH	1000
PLT2M-M	188	2.5	1.1		1000
PLT1.5I-M	142	3.6	1.1		1000
PLT2I-M	203	3.6	1.2		1000
PLT3I-M	290	3.7	1.2		1000
PLT1.5S-M	142	4.8	1.2		1000
PLT2S-M	188	4.8	1.3		1000
PLT2.5S-M	250	4.8	1.3		1000
PLT3S-M	292	4.8	1.3		1000
PLT4S-M	368	4.8	1.3		1000
PLT5S-M	445	4.8	1.3		1000



## AMARRES PARA USO GENERAL TIPO EXTERIOR

- Resistentes a rayos ultravioleta.
- Proporcionan un desempeño consistente y confiable.
- Fácil instalación y operación en sistemas de sujeción de cables.
- Rango de Temperatura (Por UL 764B): -40°C a 85°C.
- Tensión baja en el montaje, bordes redondeados y punta doblada.



No de Parte	Longitud (mm)	Ancho (mm)	Espesor (mm)	Herramienta Recomendada	Unidad de Empaque
PLT1M-M0	99	2.5	1.1	GTS GTSL GS2B GTH	1000
PLT2M-M0	188	2.5	1.1		1000
PLT1.5I-M0	142	3.6	1.1		1000
PLT2I-M0	203	3.6	1.2		1000
PLT3I-M0	290	3.7	1.2		1000
PLT1.5S-M0	142	4.8	1.2		1000
PLT2S-M0	188	4.8	1.3		1000
PLT2.5S-M0	250	4.8	1.3		1000
PLT3S-M0	292	4.8	1.3		1000
PLT4S-M0	368	4.8	1.3		1000
PLT2EH-M0	200	12.5	1.7		1000



## AMARRES CON IDENTIFICACIÓN

- Los amarres con áreas de marcados sujetan e identifican al mismo tiempo grupos de cables. Pueden ser identificados con marcadores de tinta indeleble o por máquinas marcadoras disponibles con *PANDUIT*.
- Fabricados en Nylon 6.6.
- Su construcción de una sola pieza les permite tener fuerza de tensión de hasta 250 libras.
- Disponible en dos medidas: M (Sección Transversal Miniatura: 18 libras fuerza mínima de tensión) y S (Sección Transversal Estándar: 50 libras fuerza mínima de tensión).
- Tensión baja en el montaje.
- Bordes redondeados.
- Punta doblada para facil instalación.



No de Parte	Longitud (mm)	Ancho (mm)	Espesor (mm)	Herramienta Recomendada	Unidad de Empaque
PLM1M-M	109	2.5	1.1	GTS GTSL GS2B PTS	1000
PLF1MA-M	130	2.5	1.1		1000
PLM2M-M	203	2.5	0.9		1000
PLM2S-M	188	4.7	1.3		1000



## AMARRES REUTILIZABLES

- Fabricados para uso interior y exterior.
- Su construcción de una sola pieza permite mejor desempeño.
- Fácil instalación y operación en sistemas de sujeción de cables.
- Sistema de trinquete para reutilización del amarre.
- Rango de Temperatura (Por UL 764B): -40°C a 85°C.



No de Parte	Longitud (mm)	Ancho (mm)	Espesor (mm)	Herramienta Recomendada	Unidad de Empaque	Tipo
PRT2S-M	188	4.8	1.3	Instalación únicamente a mano	1000	Interior
PRT3S-M	292	4.8	1.3		1000	Interior
PRT2S-MO	188	4.8	1.3		1000	Exterior
PRT3S-MO	292	4.8	1.3		1000	Exterior



## AMARRES PARA MONTAJE CON TORNILLO

- Estos amarres son utilizados para sujetar un grupo de cables a una superficie como la de un panel de control, pared o techo.
- El diseño flexible de la cabeza permite que el amarre se monte antes de que los cables sean amarrados.
- Fabricados para uso interior y exterior.
- Fácil instalación y operación en sistemas de sujeción de cables.
- Rango de Temperatura (Por UL 764B): -40°C a 85°C.
- Tensión baja en el montaje, bordes redondeados y punta doblada.



No de Parte	Longitud (mm)	Ancho (mm)	Espesor (mm)	Herramienta Recomendada	Unidad de Empaque	Tipo
PLC2S-S10-M	201	4.8	1.2	GTS, GTSL, GS2B, GTH, GS4H	1000	Interior
PLC3S-S10-M	305	4.8	1.2		1000	Interior
PLC2S-S10-MO	201	4.8	1.2		1000	Exterior
PLC3S-S10-MO	305	4.8	1.2		1000	Exterior



## AMARRES PARA MONTAJE A PRESIÓN

- Utilizados para sujetar un grupo de cables a una superficie como la de un panel de control.
- La parte montable del cintillo se presiona fácilmente dentro del orificio.
- Material estabilizado en temperatura y fabricados en nylon natural para uso interior y exterior.
- Tensión baja en el montaje, bordes redondeados y punta doblada.



No de Parte	Longitud (mm)	Ancho (mm)	Espesor (mm)	Herramienta Recomendada	Unidad de Empaque
PLUP40SE-D	177	4.8	1.2	GTS, GTSL, GS2B, GTH, GS4H	100
PRLWP50S-D-30	180	9.7	1.3	Instalación únicamente manual	100



## AMARRES CON SEGURO EN ACERO INOXIDABLE

- Proporcionan un desempeño consistente y confiable.
- El cuerpo del amarre con diseño punteado y ranurado previene deslizamientos.
- Características adicionales: Sin orillas filosas, punta doblada y resistente a la deformación.
- Fabricados para uso interior y exterior.
- Rango de Temperatura (Por UL 764B): -40°C a 85°C.



No de Parte	Longitud (mm)	Ancho (mm)	Espesor (mm)	Herramienta Recomendada	Unidad de Empaque	Tipo
BT2S-M	203	4.7	1.3	GTS GTSL GS2B GTH GS4H	1000	Interior
BT3S-M	305	4.7	1.3		1000	Interior
BT4S-M	384	4.7	1.3		1000	Interior
BT2S-M0	203	4.7	1.3		1000	Exterior
BT3S-M0	305	4.7	1.3		1000	Exterior
BT4S-M0	384	4.7	1.3		1000	Exterior



## AMARRES USO EXTERIOR PARA SUJECION DE FIBRA O CABLE A GUAYA

- Diseñados para sujetar cables coaxiales, telefónicos o fibra óptica a un sistema sujetado como guayas o a cables de energía o potencia establecidos en las instalaciones.
- Fabricado en una sola pieza con espaciador de 1/2" reduciendo problemas de interferencia y bajando costos de instalación.
- Instalación limpia, sin herramientas adicionales y es reutilizable para uso exterior.



No de Parte	Longitud (mm)	Ancho (mm)	Espesor (mm)	Herramienta Recomendada	Unidad de Empaque
AST15-5-C100	175	11.4	1.4	Instalación únicamente manual	100
AST20-5-C100	214	11.4	1.4		100



## AMARRES EN ACERO INOXIDABLE

- Desempeño confiable en condiciones de ambientes severos.
- Perfecto para aplicaciones en interiores, exteriores y bajo tierra.
- Excelente resistencia a la abrasión, radiación, intemperie, corrosión y temperaturas extremas.
- De manejo seguro, no dañan los cables, no tiene orillas filosas ya que cuentan con bordes completamente redondeados, fabricadas en acero inoxidable 304 y 316, para aplicaciones altamente corrosivas.
- **Longitudes disponibles desde 10 hasta 120 cms y anchos desde 3 mm hasta 18 mm.**



No de Parte	Longitud (mm)	Ancho (mm)	Diámetro Máximo del Mazo (mm)	Herramienta Recomendada	Unidad de Empaque
MLT2S-CP	201	4.6	51	GS4MT, HTMT, PPTMT	100
MLT4S-CP	362	4.7	102		100
MLT8S-CP	679	4.9	203		100



\* Adicionalmente contamos con amarres estriados para aplicaciones de superficies irregulares.

## AMARRES EN ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO EN POLIESTER

- El metal de base es el acero inoxidable es de clasificación AISI 316.
- Disponible en secciones transversales estándar, gruesa, extra gruesa y súper gruesa.
- Baja emisión de humos y libre de halógenos.
- Tolerancia de temperatura de -40°C a 150°C.
- Resistente a UV.



No de Parte	Longitud (m)	Ancho (mm)	Tensión (LBS)	Herramienta Recomendada	Unidad de Empaque
MLTFC2S-CP316	201	4.6	100	GS4MT, HTMT, PPTMT, ST2MT	100
MLTFC4S-CP316	362	4.6	100		100
MLTFC2H-LP316	201	7.9	250	GS4MT, HTMT, PPTMT, ST2MT	50
MLTFC4H-LP316	362	7.9	250		50
MLTFC6H-LP316	521	7.9	250		50
MLTFC8H-LP316	679	7.9	250		50
MLTFC6SH-LP316	594	7.9	450		RT1HT, RT1HTN



## CINTAS Y HEBILLAS EN ACERO INOXIDABLE

- Ideal para aplicaciones que requieren mayor fuerza de tensión y/o para superficies con soporte amplio.
- Instalación fácil y rápida utilizando herramientas de instalación *PANDUIT*, reduciendo tiempo de instalación 60%.
- Manejo seguro – sin bordes filosos.
- Acero Inoxidable 302/304 – Grosor 0.15”.
- Hebilla diseñada para dar un perfil de terminado compacto, después de la aplicación el extremo cortado de la banda se asegura dentro de la hebilla.

### CINTAS



No de Parte	Longitud (m)	Ancho (mm)	Usar con la Hebilla	Herramienta Recomendada	Unidad de Empaque
MSW38T15-CR4	30.5	9.5	MSBW38-C4	BT1HT, BT2MS75	1
MSW50T15-CR4	30.5	12.7	MSBW50-C4		1
MSW63T15-CR4	30.5	15.9	MSBW63-C4		1



### HEBILLAS



No de Parte	Ancho de la cinta (mm)	Descripción	Unidad de Empaque
MSBW38-C4	9.5	Para aplicación individual y personalizada independiente de la longitud	100
MSBW50-C4	12.7		100
MSBW63-C4	15.9		100



## AMARRES DE VELCRO

Estos amarres de material entretejido son muy fáciles de soltar y reutilizar, haciéndolos ideales para aplicaciones en donde se anticipan cambios o se requiere de acceso continuo, son excelentes para aplicaciones en donde el exceso de tensión debe ser controlado y para evitar que los cables sean raspados, maltratados o fracturados.



### ■ AMARRES CON HEBILLA

La hebilla provee una tensión extra al agrupamiento de cables.

### ■ AMARRES CON OJILLOS

El ojillo o ranura permite una pre-envoltura al sujetar.



### ■ AMARRES EN ROLLO

Disponibles en rollos de 4.6 y 10.7 metros, pueden ser cortados a la medida necesaria para evitar desperdicios.



No de Parte	Longitud	Ancho (mm)	Tipo de Amarre	Color	Unidad de Empaque
HLC3S-X0	305 mm	19.1	Con Hebilla	Negro	100
HLSP5S-X0	457 mm	19.1	Con Ojillo	Negro	100
HLT2I-X0	203 mm	12.7	Con Ojillo	Negro	100
HLS-15R0	4.6 mts	19.1	En rollo	Negro	10
HLS-15R2	4.6 mts	19.1	En rollo	Rojo	10
HLS-15R3	4.6 mts	19.1	En rollo	Naranja	10
HLS-15R4	4.6 mts	19.1	En rollo	Amarillo	10
HLS-15R5	4.6 mts	19.1	En rollo	Verde	10
HLS-15R6	4.6 mts	19.1	En rollo	Azul	10
HLS-15R10	4.6 mts	19.1	En rollo	Blanco	10
TTS-20R0	6.1 mts	19.1	En rollo	Negro	10
TTS-35RX0	10.7 mts	19.1	En rollo	Negro	10



## HERRAMIENTAS

*PANDUIT* ofrece un amplio rango de herramientas para ponchado de terminales, desconectores, empalmes y conectores de potencia. Las herramientas de instalación *PANDUIT* proveen alta calidad en el desempeño del ponchado, un terminado fácil y costos bajos de instalación. La confiabilidad a largo plazo de las herramientas de instalación *PANDUIT* otorgan el más alto nivel de servicio que satisfacen y superan los requerimientos del usuario.

Su mecanismo de ciclo controlado asegura una aplicación completa. Hace el trabajo más confortable y seguro para el operador. Incrementa la productividad.

**Las herramientas PANDUIT proveen ponchados UL y CSA certificados si se lleva a cabo sobre conectores Panduit.**

### HERRAMIENTAS MANUALES

#### PARA TERMINALES

No de Parte	Descripción	Unidad de Empaque
CT-100A	Ponchadora <i>PANDUIT</i> para calibres 26 AWG-10 AWG para terminales aisladas en vinilo, nylon y no aisladas, empalmes y terminales tipo faston. Desforra y adicionalmente corta los cables.	1



#### PARA CONECTORES



No de Parte	Descripción	Unidad de Empaque
CT-720-7CC	Ponchadora para conectores, bornas y empalmes en cobre desde 8 AWG - 500 MCM, para conectores y empalmes en aluminio desde 6 AWG - 350 MCM. Herramienta para uso pesado.  Con dados identificados con colores para fácil instalación.  El KIT, Incluye: - 7 dados desde calibre 8 AWG hasta 500 MCM - Caja metálica compacta.	1



### HERRAMIENTAS DE CICLO CONTROLADO

#### PARA TERMINALES



No de Parte	Descripción	Unidad de Empaque
CT-1550	Ponchadora <i>PANDUIT</i> para calibres 22 AWG -10 AWG para terminales aisladas en vinilo y nylon, empalmes y terminales tipo faston.	1



## PARA CONECTORES



No de Parte	Descripción	Unidad de Empaque
CT-1700	Ponchadora <i>PANDUIT</i> para calibres desde 8AWG - 2AWG Tipo S, Conectores y empalmes de cobre 8AWG - 2AWG y Derivaciones de cobre para 14AWG - 3AWG. Incluye dado giratorio de 5 posiciones.	1



## PARA FERRULES, CANUTILLO O PINES.



No de Parte	Descripción	Unidad de Empaque
CT-1002	Ponchadora <i>PANDUIT</i> para calibres 26 AWG - 10 AWG para ferrules, canutillo o pines aisladas en vinilo.	1



## HERRAMIENTAS HIDRÁULICAS

### SIN DADOS



No de Parte	Descripción	Unidad de Empaque
CT-980	<p>Ponchadora para conectores, bornas y empalmes en cobre desde 6 AWG - 750 MCM, para conectores y empalmes en aluminio desde 6 AWG - 500 MCM. Herramienta para uso pesado</p> <p><b>ESTA HERRAMIENTA NO REQUIERE DE DADOS</b></p> <p>Especificaciones:                      Salida: 6.2 Ton.                      Peso: 10.5 Lbs                      Largo: 13"                      Ancho: 3"                      Garantía: 5 años.</p> <p>Incluye Herramienta y caja metálica de alta resistencia</p>	1



### CON DADOS MANUAL



No de Parte	Descripción	Unidad de Empaque
CT-930	<p>Ponchadora para conectores, bornas y empalmes en cobre desde 8 AWG - 750 MCM, para conectores en cobre para derivación CTAPF desde 10 AWG - 4/0 AWG, para conectores y empalmes en aluminio desde 6 AWG - 600 MCM. Herramienta para uso pesado</p> <p><b>ESTA HERRAMIENTA REQUIERE DE DADOS</b></p> <p>Especificaciones:                      Salida: 14 Ton.                      Peso: 16.5 Lbs                      Largo: 25"                      Ancho: 6"                      Garantía: 5 años.</p> <p>Incluye Herramienta y caja metálica de alta resistencia</p>	1



## CON DADOS Y BATERIA

No de Parte	Descripción	Unidad de Empaque
CT-2931	<p>Ponchadora para conectores, bornas y empalmes en cobre desde calibre 8 AWG - 750 MCM, para conectores en cobre para derivación CTAPF desde 10 AWG - 4/0 AWG, para conectores y empalmes en aluminio desde 6 AWG - 600 MCM. Herramienta para uso pesado</p> <p><b>ESTA HERRAMIENTA REQUIERE DE DADOS</b></p> <p>Especificaciones:                      Salida: 12 Ton.                      Peso: 15.2 Lbs sin batería                      Largo: 12"                      Ancho: 6"                      Garantía: 3 años.</p> <p>Incluye:                      - 1 Herramienta.                      - 2 baterías 12 VDC recargables                      - 1 cargador de baterías                      y caja metálica de alta resistencia</p>	1



## DADOS PARA INSTALACIÓN CON HERRAMIENTAS CT-930 Y CT-2931

No de Parte	Datos Usados para el Ponchado de Conectores de Potencia y Empalmes				Unidad de Empaque
	Cobre		Aluminio		
	Calibre del Conductor	Color del Dado No	Calibre del Conductor	Color del Dado No	
CD-920-8	8 AWG	Rojo P21	-	-	1
CD-920-6	6 AWG	Azul P24	-	-	1
CD-920-4	4 AWG	Gris P29	6 AWG	Gris P29	1
CD-920-2	2 AWG	Café P33	-	-	1
CD-920-1	1 AWG	Verde P37	4 AWG	Verde P37	1
CD-920-1/0	1/0 AWG	Rosado P42	2 AWG	Rosado P42	1
CD-920-2/0	2/0 AWG	Negro P45	1 AWG	Dorado P45	1
CD-920-3/0	3/0 AWG	Naranja P50	1/0 AWG	Ton P50	1
CD-920-4/0	4/0 AWG	Morado P54	2/0 AWG	Oliiva P54	1
CD-920-250	250 MCM	Amarillo P62	3/0 AWG	Ruby P60	1
CD-920-300	300 MCM	Blanco P66	4/0 AWG	Blanco P66	1
CD-920-350	350 MCM	Rojo P71	250 MCM	Rojo P71	1
CD-920-400	400 MCM	Azul P76	300 MCM	Azul P76	1
CD-920-500	500 MCM	Café P87	350 MCM	Café P87	1
CD-920-750	750 MCM	Negro P106	600 MCM	Negro P106	1

\* Únicamente bajo pedido.



## HERRAMIENTAS PARA INSTALACIÓN DE AMARRES PLÁSTICOS

### PISTOLAS PLÁSTICAS

No de Parte	Para Usar con Amarres	Peso (gr)	Características	Unidad de Empaque
GTS	SM, M,I,S	249	Herramienta plástica con diseño ergonómico con armadura en plástico moldeado, diseño compacto, con mango negro y boton selector manual	1



No de Parte	Para Usar con Amarres	Peso (gr)	Características	Unidad de Empaque
GTH	S, HS, LH, H	318	Herramienta plástica con diseño ergonómico con armadura en plástico moldeado, con mango rojo y botón selector manual	1



## PISTOLAS METÁLICAS

No de Parte	Para Usar con Amarres	Peso (gr.)	Características	Unidad de Empaque
GS2B	M, I, S	327	Herramienta metálica con cuerpo de alta resistencia y durabilidad, para trabajo pesado, con mango negro y selector manual inferior	1



No de Parte	Para Usar con Amarres	Peso (gr.)	Características	Unidad de Empaque
GS4H	S, HS, LH, H	454	Herramienta metálica con cuerpo de alta resistencia y durabilidad, para trabajo pesado, con mango rojo y selector manual inferior	1



## HERRAMIENTAS PARA INSTALACIÓN DE AMARRES EN ACERO INOXIDABLE

### PISTOLAS METÁLICAS

No de Parte	Características	Unidad de Empaque
GS4MT	Herramienta usada para instalar correas de amarre tipo estándar, semi pesadas referencias MLT, de diseño compacto, para uso continuo y con botón selector inferior	1



No de Parte	Características	Unidad de Empaque
BT2HT	Herramienta de instalación tipo rache, usada para fijar cinta de acero inoxidable continua, sujeta, tensiona, corta y fija sobre las hebillas la cinta de manera rápida y segura. Fácil operación.	1



## OTRAS HERRAMIENTAS

### CORTAFILOS

No de Parte	Características	Unidad de Empaque
CWST	Herramienta tipo pesado de alto desempeño para el corte de cables y conductores	1



### PELACABLES

No de Parte	Características	Unidad de Empaque
CST114-157	Herramienta para desforrar cables y conductores, de tres posiciones: circular, espiral y lineal, diseñada para desplazar aislamientos desde 3/16" hasta 9/16" de diámetro, en calibre desde 6 AWG hasta 1000 MCM. Incluye cuchilla de repuesto.	1
CST114-157B	Cuchilla de repuesto para pelacable Ref. CST114-157	1



### PISTOLA DE AIRE CALIENTE

No de Parte	Características	Unidad de Empaque
HSG-115V-650	Pistola para instalación de materiales termocontráctiles, con rangos de temperatura ajustables desde 344°C hasta 482°C. Diseñada para operación continua, fácil manejo y diseño ergonómico.	1
HSG-A1	Boquilla para pistola de aire caliente de 3/4" de diámetro	1
HSG-A2	Boquilla para pistola de aire caliente de 1-1/2" de diámetro	1
HSG-A3	Concentrador para pistola de aire caliente	1
HSG-A4	Caja en polietileno negra para almacenar pistola y accesorios	1



# PRODUCTOS PARA BLOQUEO Y ETIQUETADO

En Estados Unidos, así como en muchos países de América Latina, se han desarrollado normativas para el bloqueo y etiquetado de las fuentes de energía en áreas de trabajo como la OSHA. El objetivo de estas normas es proteger al personal de lesiones causadas por las puestas en marcha de equipos durante reparaciones o mantenimientos.

Panduit ha desarrollado una línea completa de productos para ayudarle en el cumplimiento de estas normativas. Línea completa de bloqueadores, etiquetas y rótulos para una gran variedad de fuentes de energía. Manuales de cumplimiento de las normativas OSHA para ayudarles a comprender la normativa y desarrollar un programa de acuerdo a sus necesidades. Videos de capacitación, programas interactivos en CD-ROM y folletos educativos.

## MANUAL DE CUMPLIMIENTO OSHA

Este manual le explica paso a paso, como implementar un programa de bloqueo y etiquetado en su compañía, siguiendo los requerimientos de estándar 29CFR.



### Contiene:

- Antecedentes, alcance y propósito de la regulación
- Proceso de desarrollo de un plan de Bloqueo y Etiquetado
- Cómo implementar una política de Bloqueo y Etiquetado en su compañía
- Desarrollo de procedimientos de Bloqueo y Etiquetado para los equipos en su planta
- Implementación de un plan de capacitación de Bloqueo y Etiquetado

### También incluye:

- Formas de administrar su programa
- Ejemplos de programas y procedimientos
- Publicación 3120 de OSHA "Control de Energías Peligrosas"

No de Parte	Descripción	Empaque Estándar
PSL-LCM	Manual de Cumplimiento OSHA	1

\* Únicamente bajo pedido.

## BLOQUEADORES PARA INTERRUPTORES TERMOMAGNÉTICOS

### INTERRUPTORES ENCHUFABLES

- Se ajusta a interruptores sencillos, dobles y triples con palancas de 8mm a 15mm de alto y con grosores de 6mm a 11mm.
- Diseño compacto y universal.
- Se instalan fácilmente sin necesidad de ninguna modificación en el tablero.
- No se necesita de orificio en la palanca del interruptor.
- Los interruptores se pueden bloquear individualmente sin necesidad de desenergizar todo el panel.

No de Parte	Descripción	Unidad de Empaque
PSL-CB	Bloqueador para interruptor enchufable	1
PSL-CBIL	Bloqueador para interruptor industrial marca Square-D	1
PSL-CBNT	Bloqueador para interruptor enchufable - No requiere herramienta para su instalación	1
PSL-CBILNT	Bloqueador para interruptor industrial marca Square-D - No requiere herramienta para su instalación	1



### INTERRUPTORES DE CAJA MOLDEADA.

- Se ajusta a interruptores con palancas de 76mm de ancho y grosores de hasta 20mm.
- Diseñados para bloquear una gran variedad de interruptores trifásicos.
- Asegura la palanca y evita la reconexión del interruptor.
- Fácil instalación, no requiere de ninguna herramienta.
- Construido en Nylon y acero, ofrece gran resistencia a impactos y corrosión.

No de Parte	Descripción	Unidad de Empaque
PSL-CBL	Bloqueador para interruptor industrial	1



## BLOQUEADORES PARA CLAVIJAS

### CLAVIJA INDUSTRIAL

- Diseñado para una gran variedad de clavijas y conectores industriales.
- Evita que una clavija sea reconectada.
- Requiere de un orificio en uno de los polos de la clavija.
- Se deben usar candados con grilletes de más de 38mm de largo y con un diámetro de hasta 7mm.

No de Parte	Descripción	Unidad de Empaque
PSL-P	Bloqueador para clavija industrial	1



### CLAVIJA UNIVERSAL

- Previene que una clavija sea reconectada.
- Disponibles en dos tamaños, para clavijas de 120VAC y de hasta 480VAC.
- Los candados para el correspondiente bloqueo deben tener grilletes de hasta 10mm de diámetro.

No de Parte	Descripción	Unidad de Empaque
PSL-CL110	Bloqueador para clavija 120 V	1
PSL-CL480	Bloqueador para clavija 240 V - 480 V	1



## DISPOSITIVOS DE BLOQUEO MÚLTIPLE

### PORTACANDADO MÚLTIPLE CON CABLE PARA BLOQUEO DE SUPERFICIES IRREGULARES

- Solo es necesario un dispositivo para bloquear una gran variedad de sistemas.
- Construido en Nylon y acero, ofrece una gran resistencia a golpes y corrosión.
- Diseño compacto de fácil instalación.
- Incluye un cable de acero galvanizado recubierto de vinilo de 1.8 metros, le permite bloquear prácticamente cualquier sistema.



### PORTACANDADOS DE BLOQUEO MÚLTIPLE

Más de un trabajador puede bloquear la misma fuente de energía con estos dispositivos a prueba de remoción.

No de Parte	Descripción	Unidad de Empaque
PSL-MLD	Portacandado múltiple 25mm recubierto con cable de 1.8 mts	1
PSL-MLDH-X	Portacandado múltiple de 25mm recubierto	1
PSL-MLDC	Cable en acero de 1.8 mts recubierto en vinilo	1
PSL-1	Portacandado 25mm para 6 candados con muescas	1
PSL-1.5	Portacandado 38mm para 6 candados con muescas	1
PSL-1A	Portacandado 25mm para 6 candados	1
PSL-1.5A	Portacandado 38mm para 6 candados	1
PSL-HD3	Portacandado para trabajo pesado en acero de 86mm	1

### BLOQUEADORES PARA INTERRUPTORES DE PARED

- Diseño compacto y seguro, se adapta a la mayoría de los interruptores de pared
- Se ajustan a interruptores con palancas de 12mm a 20mm de alto, grosores de 6.5mm a 10mm y anchos de 6.5mm a 9.5mm.
- Fácil instalación, no necesita remover tornillos de la placa. Se instala rápidamente con un solo destornillador.

No de Parte	Descripción	Unidad de Empaque
PSL-WS	Bloqueador para interruptor de pared	1
PSL-WS1A	Bloqueador para interruptor de pared fijo	1
PSL-ERB	Bloqueador para toma tipo decora	1



### BLOQUEADORES PARA VÁLVULAS

#### BLOQUEADORES PARA VÁLVULAS DE COMPUERTA

- Disponible en cuatro colores y cinco tamaños, para bloqueo de manubrios de hasta 300mm de diámetro.
- Evita la manipulación de válvulas durante operaciones de bloqueo. Fácil y rápida aplicación.
- Acepta candados con grilletes de hasta 8mm de diámetro y con un espacio libre de al menos 25mm.

No de Parte				Tamaño del manubrio de la Válvula pulg (mm)	Unidad de Empaque
Rojo	Azul	Verde	Amarillo		
PSL-V2A	PSL-V2BLU	PSL-V2GRN	PSL-V2YEL	1.0" - 2.5" (25 - 64)	1
PSL-V4	PSL-V4BLU	PSL-V4GRN	PSL-V4YEL	2.5" - 5.0" (64 - 127)	1
PSL-V6A	PSL-V6BLU	PSL-V6GRN	PSL-V6YEL	5.0" - 6.5" (127 - 165)	1
PSL-V9	-	-	PSL-V9YEL	6.5" - 10.0" (165 - 254)	1
PSL-V13	-	-	PSL-V13YEL	10.0" - 13.0" (254 - 330)	1



## BLOQUEADORES PARA VÁLVULAS DE ESFERA

- Disponibles en dos tamaños para válvulas de esfera de hasta 76mm.
- Evita el accionamiento de válvulas de esfera.
- Los bloqueadores PSL-BV1 pueden ser instalados con la manilla de la válvula en posición de apertura o cierre.
- Acepta candados con grillete de hasta 8mm de diámetro y con un espacio libre de al menos 25mm.



No de Parte	Descripción	Unidad de Empaque
PSL-BV1	Bloqueador para válvula bola 1/4"-1"	1
PSL-BV2	Bloqueador para válvula bola 1 1/4" - 3"	1

## CANDADOS

### CANDADOS PLÁSTICOS DE SEGURIDAD

- Material no conductor que provee máxima seguridad contra riesgos eléctricos.
- Grillete totalmente aislado.
- Disponibles en 6 colores para su correcta identificación.
- Provistos con una llave y etiquetas en ambos lados.
- Pueden ser suministrados con llave maestra.

No de Parte	Tamaño del Grillete	Descripción	Unidad de Empaque
PSL-8BL	1.50" - (38.1mm)	Negro	6
PSL-8BU		Azul	6
PSL-8GR		Verde	6
PSL-8OR		Naranja	6
PSL-8		Rojo	6
PSL-8YL		Amarillo	6



### CANDADOS DE ALUMINIO DE ALTA SEGURIDAD

- Soportan condiciones climáticas y ambientales extremas.
- Cuentan con una mayor resistencia a la corrosión.
- Provistos de 2 llaves.
- Disponibles en 6 colores para su correcta identificación.
- Pueden ser suministrados con llave maestra.

No de Parte		Descripción	Unidad de Empaque
Grillete Corto - 1" (25.40mm)	Grillete Largo - 3" (76.20mm)		
PSL-7BL	PSL-7BL-LS	Negro	6
PSL-7BU	PSL-7BU-LS	Azul	6
PSL-7GR	PSL-7GR-LS	Verde	6
PSL-7OR	PSL-7OR-LS	Naranja	6
PSL-7	PSL-7-LS	Rojo	6
PSL-7YL	PSL-7YL-LS	Amarillo	6



## CANDADOS EN ACERO CON PROTECTOR DE COLOR

- Proporciona una protección contra corte, curiosos y oxidación para una máxima durabilidad y fiabilidad.
- Disponibles con bandas de 6 colores para su correcta identificación.
- Provistos de 2 llaves, pueden ser suministrados con llave maestra.
- Diseñado con capas de galvanizado que resisten la corrosión para una mayor durabilidad y fiabilidad en entornos difíciles.

No de Parte		Descripción	Unidad de Empaque
Grillete Corto - 0.75" (19.3mm)	Grillete Largo - 2" (46.8mm)		
PSL-6BL	PSL-6BL-LS	Negro	6
PSL-6BU	PSL-6BU-LS	Azul	6
PSL-6GR	PSL-6GR-LS	Verde	6
PSL-6OR	PSL-6OR-LS	Naranja	6
PSL-6	PSL-6-LS	Rojo	6
PSL-YL	PSL-YL-LS	Amarillo	6



## TARJETAS

- Todas las tarjetas poseen un área de escritura que acepta, lápiz, bolígrafo o marcador de tinta indeleble.
- Cumplen con los requerimientos de la norma 1910.147 de OSHA.
- Fabricadas en vinilo semi rígido, incluyen ojete de bronce de 9.5mm de diámetro para darle gran resistencia y durabilidad.
- Diseñadas para uso interior o interior – exterior.
- Se incluyen abrazaderas plásticas para facilitar su instalación.

No de Parte	Descripción	Unidad de Empaque
PST-4	Tarjeta en blanco para autolaminar por una cara uso interior	5
PST-5	Tarjeta en blanco para autolaminar por ambas caras uso interior	5
PST-12	Tarjeta con espacio para fotografía	5
PVT-97S-Q	Tarjeta bilingüe - A LIFE IS ON THE LINE - OPERAR ESTA MÁQUINA PUEDE PONER LA VIDA EN PELIGRO	25
PVT-161-Q	Tarjeta bilingüe - DO NOT OPERATE - NO USAR	25
PVT-165-Q	Tarjeta bilingüe - DO NOT ENERGIZE - NO CONECTAR	25



## KITS DE BLOQUEO

### KIT DE BLOQUEO PARA ELECTRICISTA

No de Parte	Descripción	Contiene	Unidad de Empaque
PSL-PK-EA	Kit de bloqueo para electricista	(1) Destornillador	1
		(1) PSL-PK – Canguro	
		(1) PSL-8 – Candado dieléctrico grillete de 38.1mm	
		(1) PSL-MLD – Dispositivo de bloqueo múltiple con guaya	
		(1) PSL-WS – Bloqueador para interruptor de pared	
		(1) PSL-CBNT – Bloqueador para interruptor – No requiere herramienta para su instalación	
		(1) PSL-P – Bloqueador para clavija industrial	
(5) PVT-30 – Tarjetas de identificación – Idioma: Ingles			



## KIT DE BLOQUEO PARA CONTRATISTA

No de Parte	Descripción	Contiene	Unidad de Empaque
PSL-KT-CONA	Kit de bloqueo para contratista	(1) Destornillador	1
		(1) PSL-KT – Maleta de cargar plástica de 127x89x279mm	
		(6) PSL-8 – Candado dieléctrico grillete de 38.1mm	
		(1) PSL-1A – Portacandado 25mm para 6 candados	
		(1) PSL-MLD – Dispositivo de bloqueo múltiple con guaya	
		(3) PSL-WS – Bloqueador para interruptor de pared	
		(3) PSL-CBNT – Bloqueador para interruptor – No requiere herramienta para su instalación	
		(3) PSL-P – Bloqueador para clavija industrial	
		(15) PVT-98 – Tarjetas de identificación – Idioma: Ingles	



## KIT DE BLOQUEO PARA MANTENIMIENTO

No de Parte	Descripción	Contiene	Unidad de Empaque
PSL-KT-MROA	Kit de bloqueo para mantenimiento	(1) Destornillador	1
		(1) PSL-BX – Maleta de cargar plástica de 32x127x368mm	
		(3) PSL-8 – Candado dieléctrico grillete de 38.1mm	
		(1) PSL-MLD – Dispositivo de bloqueo múltiple con guaya	
		(2) PSL-WS – Bloqueador para interruptor de pared	
		(2) PSL-CBNT – Bloqueador para interruptor – No requiere herramienta para su instalación	
		(2) PSL-P – Bloqueador para clavija industrial	
		(1) PSL-V6A – Bloqueador para válvula de compuerta de 2.5" a 6.5"	
		(1) PSL-V2A – Bloqueador para válvula de compuerta de 1" a 2.5"	
		(1) PSL-BV2 – Bloqueador para válvula de esfera de 1.25" a 3"	
		(1) PSL-CL110 – Bloqueador para clavija de 110V	
(10) PVT-44 – Tarjetas de identificación – Idioma: Ingles			



## KIT DE BLOQUEO PARA CENTROS DE CARGA

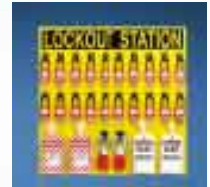
No de Parte	Descripción	Contiene	Unidad de Empaque
PSL-KT-PWR	Kit de bloqueo para centros de carga	(1) Destornillador	1
		(1) PSL-STATION – Maleta de cargar metálica	
		(2) PSL-8 – Candado dieléctrico grillete de 38.1mm	
		(1) PSL-MLD – Dispositivo de bloqueo múltiple con guaya	
		(2) PSL-CBNT – Bloqueador para interruptor – No requiere herramienta para su instalación	
		(2) PSL-CBILNT – Bloqueador para interruptor industrial Square-D	
		(2) PSL-CBL – Bloqueador para interruptor industrial	
		(1) PSL-P – Bloqueador para clavija industrial	
		(25) PVT-44 – Tarjetas de identificación – Idioma: Ingles	
		(1) PSL-BV1 – Bloqueador para válvula de esfera	
		(1) PSL-CL110 – Bloqueador para clavija de 110V	
		(10) PVT-44 – Tarjetas de identificación – Idioma: Inglés	



## ESTACIONES DE BLOQUEO Y MANTENIMIENTO INDUSTRIAL

### TABLERO DE SEGURIDAD CON CANDADOS PARA 4 USUARIOS

No de Parte	Descripción	Contiene	Unidad de Empaque
PSL-4SWCA	Tablero de seguridad con candados para 4 usuarios	(1) Tablero de 241 x 305mm	1
		(4) PSL-8 – Candado dieléctrico grillete de 38.1mm	
		(3) PSL-1.5 – Portacandado 38mm para 6 candados	
		(15) PVT-98 – Tarjetas de identificación – Idioma: Ingles	



### TABLERO DE SEGURIDAD CON CANDADOS PARA 10 USUARIOS

No de Parte	Descripción	Contiene	Unidad de Empaque
PSL-10SWCA	Tablero de seguridad con candados para 10 usuarios	(1) Tablero de 305 x 483mm	1
		(10) PSL-8 – Candado dieléctrico grillete de 38.1mm	
		(3) PSL-1.5 – Portacandado 38mm para 6 candados	
		(15) PVT-98 – Tarjetas de identificación – Idioma: Ingles	
		(10) PVT-41 – Tarjetas de identificación – Idioma: Ingles	

### TABLERO DE SEGURIDAD CON CANDADOS PARA 20 USUARIOS

No de Parte	Descripción	Contiene	Unidad de Empaque
PSL-20SWCA	Tablero de seguridad con candados para 20 usuarios	(1) Tablero de 610 x 483mm	1
		(20) PSL-8 – Candado dieléctrico grillete de 38.1mm	
		(6) PSL-1.5 – Portacandado 38mm para 6 candados	
		(25) PVT-98 – Tarjetas de identificación – Idioma: Ingles	
		(25) PVT-41 – Tarjetas de identificación – Idioma: Ingles	

### LIBRETA CON ETIQUETAS ADHESIVAS

No de Parte	Descripción	Unidad de Empaque
PSL-CBWL	Libreta x 60 etiquetas autoadhesivas de advertencia de bloqueo	1



## ETIQUETAS AUTOLAMINADAS PARA CANDADO

- Se usan para identificar los candados. Los empleados firman la etiqueta la pegan en el candado y la envuelven con el vinilo transparente para proteger la leyenda.
- Disponible en seis colores para codificar los departamentos.

No de Parte	Color	Ancho (mm)	Largo (mm)	Unidad de Empaque
PSL-PL1BLKY	Negro	19	254	25
PSL-PL1BLUY	Azul	19	254	25
PSL-PL1GRNY	Verde	19	254	25
PSL-PL1REDY	Rojo	19	254	25
PSL-PL1WHTY	Blanco	19	254	25
PSL-PL1YELY	Amarillo	19	254	25



## MARCADORES PERMANENTES

- Rápido secado para marcación de amarres y placas.
- Puede ser usado sobre cualquier etiqueta.
- Disponibles en color negro, rojo y blanco para superficies oscuras, con punta fina o gruesa.

No de Parte	Color	Descripción	Unidad de Empaque
PFX-0	Negro	Marcador indeleble punta fina	12
PFX-2	Rojo	Marcador indeleble punta fina	12
PX-0	Negro	Marcador indeleble punta gruesa	12



## CHAPAS PARA CANDADO

- Las chapas para candados asisten en el cumplimiento con los estándares de OSHA que requieren que el equipo sea modificado para aceptar dispositivos de cierre y bloqueo.
- Las chapas montadas sobre la superficie están hechas de acero forjado de 3.00mm.

No de Parte	Descripción	Unidad de Empaque
PSL-PE1	Chapa angulada (Incluye tornillos)	10
PSL-PE2	Chapa recta (Incluye tornillos)	10



## CADENA

- Cadena opcional de 229mm de largo que permite la colocación de dispositivos de bloqueo en lugares predeterminados.

No de Parte	Descripción	Unidad de Empaque
PSL-PC	Cadena de acero 229mm largo	1



## CAJA PARA GRUPO DE BLOQUEO

- Caja para administrar bloqueadores o llaves.

No de Parte	Descripción	Dimensiones		Unidad de Empaque
		Pulgadas	Milímetros	
PSL - GLBN	Caja metálica para llaves	10.0 x 6.0 x 4.0	254 x 152 x 102	1
PSL-BX	Caja plástica para dispositivos de bloqueo	6.5 x 5.0 x 14.5	32 x 127 x 368	1



## BLOQUEO PARA ENERGÍA NEUMÁTICA

- Los dispositivos de energía neumática pueden ser bloqueados fácil y rápidamente sin modificaciones de herramientas costosas.
- Evita la capacidad de interconectarse dentro del accesorio hembra cuando se instala en un accesorio neumático macho.
- Su diseño compacto universal hace que el dispositivo de bloqueo neumático sea fácil de transportar e instalar en casi cualquier accesorio, aún en los espacios reducidos.
- Estructura de acero inoxidable resistente ofrece mayor fuerza, durabilidad, seguridad adicional y resistencia a la corrosión.



No de Parte	Descripción	Unidad de Empaque
PSL-PEL	Bloqueador para energía neumática	1

## BLOQUEOS PARA MÓDULOS RJ 45

- Bloquea el acceso no autorizado a los jacks y objetos extraños potencialmente dañinos, ahorrando tiempo y dinero relacionado con las violaciones de seguridad de los datos, tiempo inactivo de la red, reparaciones y reposición del hardware.
- Compatible con la mayoría de los jack RJ45 para alojar una variedad de aplicaciones y no interfiere con los contactos del jack.
- Sólo puede ser liberado con una herramienta de retiro especial, garantizando la seguridad y protección de su infraestructura de red.

No de Parte	Descripción	Color de los bloqueos	Unidad de Empaque
PSL-DCJB	Bloqueo para módulo Jack. El paquete incluye diez unidades y una llave.	Rojo	1

\* Disponibles también en colores: Negro, Azul, Amarillo y Blanco.



## CINTAS FOTOLUMINICENTES

- Utilice para marcar las rutas de salida, alarmas contra incendios, equipos contra incendios, es claramente visible hasta por diez horas, después se pierde su brillo.
- Absorbe la energía de la luz ambiental y libera esta energía en forma de un brillo cuando se apaga la luz.
- Las Cintas fotolumincentes de PANDUIT cumplen y superan las siguientes normas de seguridad incluyendo las marcas de seguridad: ASTM E 2072 - 00, ASTM E 2073 - 00, ASTM E 2030-99 DIN67510 -1, la resolución de la OMI A.752.18, ISO / CD 15370, DIN 67510, UL-924, ASTM 162, ASTM 648, ASTM 662, MIL - L-3891 B, la vida NFPA 101 Código de Seguridad, OSHA 1910.137.

No de Parte	Color	Ancho (cms)	Largo (mts)	Unidad de Empaque
<b>IMPRESA</b>				
PT2S - ARW	Negro Flecha	5.0	9.1	1
PT2S - BLK	Negro Blandas	5.0	9.1	1
PT2S - RED	Rojo Blandas	5.0	9.1	1
<b>EN BLANCO</b>				
T200X000Y2T	En Blanco	5.0	4.5	1
T400X000Y2T	En Blanco	10.0	4.5	1



PT2S - ARW



PT2S - BLK

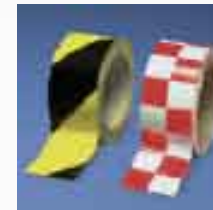


PT2S - RED

## CINTAS DE PELIGRO

- Auto - adhesivo de advertencia a rayas / cinta peligro.
- Codificados por color para una rápida identificación.
- Puede utilizarse en lugar de pintura.
- Cinta resistente continúa de vinilo para uso tipo interior.

No de Parte	Color	Ancho (cms)	Largo (mts)	Unidad de Empaque
HT2S-BLK-YEL	Negro / Amarillo	5.0	16.4	1
HT2S-RED-WHT	Rojo / Blanco	5.0	16.4	1
HT3S-BLK-YEL	Negro / Amarillo	7.5	16.4	1
HT3S-RED-WHT	Rojo / Blanco	7.5	16.4	1



## CINTAS ADHESIVAS DE ADVERTENCIA DE COLOR

- Se utiliza para identificar los peligros, los carriles de tráfico, etc.
- Se instala rápido y dura más que la pintura.
- Cinta resistente continúa de vinilo para uso en interiores.

No de Parte	Color	Ancho (cms)	Largo (mts)	Unidad de Empaque
HT2 - BLU	Azul	5.0	54.8	1
HT2 - GRN	Verde	5.0	54.8	1
HT2 - ORN	Naranja	5.0	54.8	1
HT2 - RED	Rojo	5.0	54.8	1
HT2 - YEL	Amarillo	5.0	54.8	1
HT2 - WHT	Blanco	5.0	54.8	1



# SISTEMA DE MARCACIÓN E IDENTIFICACIÓN

Panduit Corp. Fabricante de soluciones para marcación e identificación presenta impresoras manuales y de escritorio para ser usadas con cintas continuas de colores desde 3/8" hasta 4" para marcación e identificación de tuberías, áreas, equipos, tableros, etc. Etiquetas autolaminadas y termoencogibles en colores blanco y amarillo para identificación de conductores eléctricos (cables) desde calibre 22 AWG hasta 250 MCM, incluyendo cables UTP, así como etiquetas de seguridad para marcación de equipos. Con gran variedad de materiales tales como vinilo, acrílico, poliéster, termoencogible, etc. Y adhesivos a base de hule y acrílico, hace de Panduit la mejor opción en sistemas de marcación, cumpliendo con los más altos estándares de calidad a nivel mundial.

## IMPRESORA TDP43MY

- Impresora de transferencia térmica de diseño ligero, compacto y de fácil instalación en oficinas o en lugares remotos.
- Crea leyendas claras y útiles rápidamente.
- Sistema de marcación utilizado para mayor facilidad con el Easy-Mark.
- Crea marcaciones en cintas contínuas y termocontráctiles.



No de Parte	Descripción	Unidad de Empaque
TDP43MY	Impresora de transferencia térmica 300 DPI de resolución. Incluye: Software – Easy-Mark, Ribbon Ref. RMH4BL, Adaptador de Corriente, Manual de instrucciones. Garantía: 1 Año.	1

## CINTAS ADHESIVAS PARA IMPRESORA TDP43MY

- Cintas aptas para uso interior y exterior en vinilo, poliéster o poliéster fluorescente.
- Proporcionan una excelente durabilidad y resistencia a altas temperaturas (-40°C hasta 125°C).
- Las cintas en vinilo están disponibles en diez colores diferentes.
- Disponibles en rollos desde ¼" hasta 4" de ancho y 30.5 metros de largo.

No de Parte	Descripción	Ancho (mm)	Largo (mts)	Unidad de Empaque
T200X000VP1Y	Cinta en Vinilo color Blanco	50.8	30.5	1
T200X000VQ1Y	Cinta en Vinilo color Azul	50.8	30.5	1
T200X000VS1Y	Cinta en Vinilo color Verde	50.8	30.5	1
T200X000VW1Y	Cinta en Vinilo color Rojo	50.8	30.5	1
T200X000VX1Y	Cinta en Vinilo color Amarillo	50.8	30.5	1
T400X000VP1Y	Cinta en Vinilo color Blanco	101.6	30.5	1
T400X000VQ1Y	Cinta en Vinilo color Azul	101.6	30.5	1
T400X000VS1Y	Cinta en Vinilo color Verde	101.6	30.5	1
T400X000VU1Y	Cinta en Vinilo color Naranja	101.6	30.5	1
T400X000VW1Y	Cinta en Vinilo color Rojo	101.6	30.5	1
T400X000VX1Y	Cinta en Vinilo color Amarillo	101.6	30.5	1
T425X000YK1	Cinta en poliéster Transparente	101.6	30.5	1



## RIBBONS PARA IMPRESORA TDP43MY

- Rollos utilizados para dar el color a la marcación.
- Diseñados para uso conjunto con cintas continuas.
- Disponibles en 2" y 4" en colores blanco y negro.

No de Parte	Descripción	Ancho (mm)	Largo (mts)	Unidad de Empaque
RMR2BL	Ribbon negro para uso con cintas autolaminadas, marcación termocontráctil y cintas continuas	63.5	73	1
RMR2WH	Ribbon blanco para uso con cintas autolaminadas, marcación termocontráctil y cintas continuas	63.5	54.9	1
RMR4BL	Ribbon negro para uso con cintas autolaminadas, marcación termocontráctil y cintas continuas	110	73	1
RMR4WH	Ribbon blanco para uso con cintas autolaminadas, marcación termocontráctil y cintas continuas	110	73	1

\* También disponible en colores verde, azul y rojo.



## IMPRESORA PARA MARCACIÓN EN ACERO INOXIDABLE

- Impresora utilizada para realizar marcaciones en aluminio y acero inoxidable.
- Diseñada para trabajo pesado y alta temperatura.
- Cinta en aluminio disponible en 1/2" de ancho y 4.9 metros de largo.
- Cinta en acero inoxidable disponible en 1/2" de ancho y en rollos de 6.4 metros.

### IMPRESORA

No de Parte	Descripción	Unidad de Empaque
NS - METHG	Incluye grabador, maletín de transporte y 2 rollos de cinta META y METS4, Los diámetros de las perforaciones son de diámetro 3/16"	1

### CINTAS

No de Parte	Descripción	Unidad de Empaque
METAX	Cinta en aluminio de 1/2" x 4.9 metros.	1
METS3X	Cinta en acero inoxidable de 1/2" x 6.4 metros (grado 316)	1
METS4X	Cinta en acero inoxidable de 1/2" x 6.4 metros (grado 304)	1



## IMPRESORA LS8 (PANTHER LS8)

- Impresora de transferencia térmica portátil, versátil y muy fácil de manejar.
- Realiza impresiones de alta calidad, para todos los usos y lugares de instalación.
- Provee una amplia gama de cintas, en variedad de materiales y colores para la identificación de cables, tableros, equipos. Etc.
- Los cartuchos de cinta poseen un dispositivo de memoria integrado el cual provee información a la impresora de la referencia que se está usando y de la cantidad de cinta que queda dentro del cartucho.
- Sistema de corte parcial o total que evita desperdicios.
- Cuenta con un puerto USB el cual permite importar o exportar datos y mejorar marquillas desde un computador portátil o de escritorio.

## PANTHER (LS8)

No de Parte	Descripción	Unidad de Empaque
LS8E-KIT	Incluye impresora LS8, 1 cassette de cinta autolaminada S100X150VAC, 6 baterías alcalinas AA, maletín de transporte, interface USB para comunicación con el PC, cinturón de soporte y catálogo	1
LS8E-ACS	Adaptador de Corriente para Impresora LS8	1
LS8-CLN	Kit de Limpieza para Impresora LS8	1



## CINTAS CONTÍNUAS PARA IMPRESORA LS8

- Cintas en rollos de 7.6 metros y en anchos desde ¼" a 1" en vinilo para uso interior y exterior.
- Rango de temperatura: -40°C a 80°C
- Disponible en colores azul, verde, naranja, rojo, blanco, amarillo y transparente.

No de Parte	Descripción	Ancho (mm)	Largo (mts)	Unidades de Empaque
T038X000VPC-BK	Cinta en Vinilo Negro sobre Blanco	9.6	7.6	1
T038X000-YKC-BK	Cinta en Poliéster Negro sobre Transparente	9.6	7.6	1
T050X000VPC-BK	Cinta en Vinilo Negro sobre Blanco	12.5	7.6	1
T050X000VQC-BK	Cinta en Vinilo Negro sobre Azul	12.5	7.6	1
T050X000VSC-BK	Cinta en Vinilo Negro sobre Verde	12.5	7.6	1
T050X000VUC-BK	Cinta en Vinilo Negro sobre Naranja	12.5	7.6	1
T050X000VWC-BK	Cinta en Vinilo Negro sobre Rojo	12.5	7.6	1
T050X000VXC-BK	Cinta en Vinilo Negro sobre Amarillo	12.5	7.6	1
T050X000YKC-BK	Cinta en Poliéster Negro sobre Transparente	12.5	7.6	1
T075X000VPC-BK	Cinta en Vinilo Negro sobre Blanco	19.05	7.6	1
T075X000YKC-BK	Cinta en Poliéster Negro sobre Transparente	19.05	7.6	1
T100X000VPC-BK	Cinta en Vinilo Negro sobre Blanco	25.4	7.6	1
T100X000VQC-BK	Cinta en Vinilo Negro sobre Azul	25.4	7.6	1
T100X000VSC-BK	Cinta en Vinilo Negro sobre Verde	25.4	7.6	1
T100X000VUC-BK	Cinta en Vinilo Negro sobre Naranja	25.4	7.6	1
T100X000VWC-BK	Cinta en Vinilo Negro sobre Rojo	25.4	7.6	1
T100X000VXC-BK	Cinta en Vinilo Negro sobre Amarillo	25.4	7.6	1
T100X000YKC-BK	Cinta en Poliéster Negro sobre Transparente	25.4	7.6	1

\* Disponible también con letra en color blanco



## CINTAS AUTOLAMINADAS PARA IMPRESORA LS8

- Rollos de etiquetas en vinilo autolamibiles para identificación de cables.
- Rango de temperatura: -40°C a 93°C.

No de Parte	Descripción	Ancho (mm)	Largo (mm)	Unidad de Empaque
S050X075VAC	Cartucho x 450 marquillas blancas para cables 18-14 AWG	12.7	19.05	1
S050X125VAC	Cartucho x 225 marquillas blancas para cables 10-12 AWG	12.7	31.75	1
S050X150VAC	Cartucho x 200 marquillas blancas para cables UTP Cat. 5E y 6	12.7	38.10	1
S100X075VAC	Cartucho x 350 marquillas blancas para cables 18-14 AWG	25.4	19.05	1



No de Parte	Descripción	Ancho (mm)	Largo (mm)	Unidad de Empaque
S100X125VAC	Cartucho x 225 marquillas blancas para cables 10-12 AWG	25.4	31.75	1
S100X150VAC	Cartucho x 200 marquillas blancas para cables UTP Cat. 5E y 6	25.4	38.10	1
S100X225VAC	Cartucho x 125 marquillas blancas para cables 8-4 AWG	25.4	57.15	1
S100X400VAC	Cartucho x 75 marquillas blancas para cables 2-1AWG	25.4	101.6	1
S100X650VAC	Cartucho x 50 marquillas blancas para cables 1/0-250MCM	25.4	165.10	1



## CINTAS TERMOENCOGIBLES PARA IMPRESORA LS8

- Cintas continuas de termo contráctil para identificación de cables.
- Rango de temperatura: -30°C a 105°C.

No de Parte	Descripción	Diámetro (mm)	Largo (mts)	Unidad de Empaque
H000X025H1C	Termoencogible blanco para cables 22-16 AWG	3.17	2.44	1
H000X025H2C	Termoencogible amarillo para cables 22-16 AWG	3.17	2.44	1
H000X034H1C	Termoencogible blanco para cables 18-12 AWG	4.76	2.44	1
H000X034H2C	Termoencogible amarillo para cables 18-12 AWG	4.76	2.44	1
H000X044H1C	Termoencogible blanco para cables 16-10 AWG	6.3	1.83	1
H000X044H2C	Termoencogible amarillo para cables 16-10 AWG	6.3	1.83	1
H000X084H1C	Termoencogible blanco para cables 8-1 AWG	12.5	1.83	1
H000X084H2C	Termoencogible amarillo para cables 8-1 AWG	12.5	1.83	1



## CINTAS PARA MARCACIÓN DE EQUIPOS

- Cintas pre cortadas en poliéster para marcación de equipos.
- Pueden ser utilizadas en ambientes interiores y exteriores.
- Rango de Temperatura: -40°C hasta 150°C.

No de Parte	Descripción	Ancho (mm)	Largo (mm)	Unidad de Empaque
C100X050YJC	Cartucho x 500 marquillas en poliéster color blanco	25.4	12.70	1
C100X050YMC	Cartucho x 500 marquillas en poliéster color plateado	25.4	12.70	1
C150X075YJC	Cartucho x 250 marquillas en poliéster color blanco	38.10	19.05	1
C200x100YJC	Cartucho x 200 marquillas en poliéster color blanco	50.80	25.4	1
C200x100YJC	Cartucho x 150 marquillas en poliéster color plateado	50.80	25.4	1



## HOJAS PARA MARCACIÓN DE CABLES

- Hojas de marcación para ser impresas en Laser o Ink/Jet.
- Pueden ser utilizadas en uso interior o exterior.
- Fabricadas en poliéster para proveer mayor durabilidad y resistencia a altas temperaturas.
- Rango de temperatura: -18°C a 135°C.

No de Parte	Descripción	Ancho (mm)	Largo (mm)	Unidad de Empaque
S100X150YAJ	Hoja x 42 marquillas color blanco para cables UTP Cat. 5E y 6	25.40	31.75	1
S100X150YBJ	Hoja x 42 marquillas color azul para cables UTP Cat. 5E y 6	25.40	31.75	1
S100X150YHJ	Hoja x 42 marquillas color rojo para cables UTP Cat. 5E y 6	25.40	31.75	1
S100X225YAJ	Hoja x 32 marquillas color blanco para cables 8-4AWG	25.40	57.15	1
S100X400YAJ	Hoja x 14 marquillas color blanco para cables 2-1AWG	25.40	101.60	1
S100X650YAJ	Hoja x 7 marquillas color blanco para cables 1/0-350MCM	25.40	165.10	1
S200X225YAJ	Hoja x 16 marquillas color blanco para cables 1/0-350MCM	50.80	57.15	1
S200X400YAJ	Hoja x 8 marquillas color blanco para cables 1/0-350MCM	50.80	101.60	1
S200X650YAJ	Hoja x 4 marquillas color blanco para cables 1/0-350MCM	50.80	165.10	1



## PROTECCIÓN CONTRA ABRASIÓN

Sistemas de protección para conductores o cables el cual equivale al uso de un revestimiento como termoencogibles, coraza corrugada, manguera flexible, espirales en polietileno (panwrap), malla en polipropileno u otro material, para proporcionar una resistencia a la abrasión u otras formas de protección, por ejemplo protección contra impactos o resistencia a la penetración de materiales sólidos o líquidos, uso interior y exterior, con protección contra rayos UV.

Un aspecto importante de esta solución son los protectores de bordes o filos, esto es revestimiento ranurado con adhesivo a base de goma reutilizable que previene el corte de los conductores al pasar a través de un ducto.

### TERMOENCOGIBLE EN ROLLOS

- Tubos termocontráctiles Dry-Shrink™ de poliolefina flexible VW-1
- Rollos por volumen para lugares secos
- Tiempo de reducción rápido con pistola de aire caliente Panduit.
- Tasa de reducción: 2:1.
- Rango de temperatura: -55°C a 125°C.
- Voltaje: 600V.
- Reconocimiento UL VW-1.
- Certificación CSA .



No de Parte	Diámetro Nominal (mm)	Longitud (mts)	Color	Unidad de Empaque
HSTTV06-M	1.6	304.8	Negro	1
HSTTV06-M2	1.6	304.8	Rojo	1
HSTTV06-M4	1.6	304.8	Amarillo	1
HSTTV06-M6	1.6	304.8	Azul	1
HSTTV12-M	3.2	304.8	Negro	1
HSTTV12-M2	3.2	304.8	Rojo	1
HSTTV12-M4	3.2	304.8	Amarillo	1
HSTTV12-M6	3.2	304.8	Azul	1
HSTTV25-D	6.4	152.4	Negro	1
HSTTV25-D2	6.4	152.4	Rojo	1
HSTTV25-D4	6.4	152.4	Amarillo	1
HSTTV25-D6	6.4	152.4	Azul	1
HSTTV38-T	9.5	61.1	Negro	1
HSTTV38-T2	9.5	61.1	Rojo	1
HSTTV38-T4	9.5	61.1	Amarillo	1
HSTTV38-T6	9.5	61.1	Azul	1
HSTTV50-T	12.7	61.1	Negro	1
HSTTV50-T2	12.7	61.1	Rojo	1
HSTTV50-T4	12.7	61.1	Amarillo	1
HSTTV50-T6	12.7	61.1	Azul	1
HSTTV75-T	19.0	61.1	Negro	1
HSTTV75-T2	19.0	61.1	Rojo	1
HSTTV75-T4	19.0	61.1	Amarillo	1
HSTTV75-T6	19.0	61.1	Azul	1



## TERMOENCOGIBLE EN TRAMOS DE 1.2 METROS

- Reducción de 2:1 aísla a una gran gama de diámetros y formas irregulares
- Reticulado, resistente a los rayos UV, mejora el retardo de fuego y la resistencia a químicos y temperaturas altas.
- Cumple con las especificaciones militares AMS-DTL-23053/2 Clase 3.



No de Parte	Diámetro Nominal (mm)	Longitud (mts)	Color	Unidad de Empaque
HSTT100-48-5	25.4	1.2	Negro	5
HSTT150-48-5	38.1	1.2	Negro	5
HSTT200-48-5	50.8	1.2	Negro	5
HSTT300-48-2	76.2	1.2	Negro	2
HSTT400-48-2	101.6	1.2	Negro	2



## TERMOENCOGIBLES PARA TIERRA

- Tipo de aplicación: Asilamiento, protección y codificación de colores en alambres y cables.
- Voltaje: 600V
- Retardante a la llama.
- Rango de temperatura: Desde -55°C. a 135°C.



No de Parte	Descripción	Unidad de Empaque
HSTT25-YK1	2 piezas para rangos 1/8", 1/16", 3/16", 3/32", 1/4", 1/2" y 3/8", color negro.	1
HSTT-YK2-45	2 piezas para rangos 1/2", 3/8", 3/4" y 1" color verde-amarillo.	1



## TAPONES TERMOENCOGIBLES

- La tasa de reducción de 3:1 aísla a una gran gama de diámetros y formas irregulares, para reducir los costos de inventario.
- El material reticulado, resistente a los rayos UV mejora la resistencia a los químicos y temperaturas altas.
- El adhesivo termoplástico sella y aísla en un solo paso para acelerar la instalación.

No de Parte	Descripción	Unidad de Empaque
HSEC0.5-X	Tapón termoencogible para cables 8AWG - 4AWG	10
HSEC0.8-X	Tapón termoencogible para cables 4AWG - 3/0AWG	10
HSEC1.0-X	Tapón termoencogible para cables 2AWG - 4/0AWG	10
HSEC1.5-5	Tapón termoencogible para cables 250MCM - 500MCM	10
HSEC2.0-5	Tapón termoencogible para cables 600MCM - 1000 MCM	10



## CORAZA CORRUGADA

- Provee protección a cables y brinda facilidad de instalación ya que viene abierta en toda su longitud.
- Empacada en un carrete que brinda una fácil manipulación y disposición del producto.
- Apto para uso Interior.
- Disponible en colores: Negro, naranja y amarillo.
- Rango de Temperatura: -40°C a 50°C

No de Parte	Descripción	Diametro Interior (Pulg)	Longitud (mts)	Unidad de Empaque
CLT25F-C20	Coraza corrugada en polietileno negra.	1/4"	30.5	1
CLT50F-C20	Coraza corrugada en polietileno negra.	1/2"	30.5	1
CLT75F-C20	Coraza corrugada en polietileno negra.	3/4"	30.5	1
CLT100F-C20	Coraza corrugada en polietileno negra	1"	30.5	1



## MALLAS DE POLIPROPILENO

- Provee continua protección para alambres, cables y mangueras.
- Altamente flexible y por su diseño no permite el paso de calor y humedad.
- Rango de temperatura: -70°C a 125°C
- Se pueden encontrar en diámetros desde 1/2" hasta 1-3/4"
- Disponible en colores blanco, negro y gris.



No de Parte	Descripción	Ancho (mm)	Longitud (mts)	Unidad de Empaque
SE12PFR-MR0	Malla de polipropileno retardante color negro	12	304.8	1
SE25PFR-MR0	Malla de polipropileno retardante color negro	25	304.8	1
SE38PFR-MR0	Malla de polipropileno retardante color negro	38	304.8	1
SE50PFR-DR0	Malla de polipropileno retardante color negro	50	152.4	1
SE75PFR-DR0	Malla de polipropileno retardante color negro	75	152.4	1
SE125PFR-TR0	Malla de polipropileno retardante color negro	125	61	1
SE150PFR-TR0	Malla de polipropileno retardante color negro	150	61	1



## ESPIRAL PANWRAP

- Espiral fácil de instalar ya que cuenta con su herramienta que mejora la flexibilidad y protección en cualquier aplicación.
- Diseñada en polietileno retardante a la llama en color negro.
- Disponible desde 1/2" hasta 1-1/2" de diámetro una tolerancia del 10%.

No de Parte	Descripción	Diametro Interior (Pulg)	Longitud (mts)	Unidad de Empaque
PW50FR-T20	Espiral en polietileno negro, con aplicador	1/2"	61.1	1
PW75FR-C20	Espiral en polietileno negro, con aplicador	3/4"	30.5	1
PW100FR-C20Y	Espiral en polietileno negro, con aplicador	1"	30.5	1



## HERRAMIENTA PARA INSTALACIÓN DE ESPIRAL PANWRAP

No de Parte	Color	Para uso con Panwrap	Características	Unidad de Empaque
PWT50	Blanco	Ref. PW50F	Para instalación de espiral plástico, con ángulo hasta de 180°, fácil y rápida operación, máxima productividad y bajo costo	1
PWT75	Blanco	Ref. PW75F		1



## PROTECTOR DE FILOS Ó BORDE AISLADOR

- Cubrefilos con adhesivo en rollos de 30.5 metros.
- Para láminas desde 0.9mm de espesor hasta 1.6mm.
- Rango de temperatura: desde -40°C a 50°C.

No de Parte	Descripción	Ancho (mm)	Altura (mm)	Unidad de Empaque	Tipo
GEE62F-A-C	Cubrefilos para lámina con adhesivo	3.3	4.1	1	Interior
GEE62F-A-CO	Cubrefilos para lámina con adhesivo	3.3	4.1	1	Exterior



## ACCESORIOS EN GENERAL

Bases adhesivas para sujeción de cables, amarres en velcro y nylon, amarres reutilizables con adhesivos y sellos para ductos, hacen de Panduit la solución ideal en sistemas complementarios para sujeciones industriales.

### BASES ADHESIVAS

- Adhesivo de fiabilidad a largo plazo, permite el enrutamiento de cables y alambres en los orificios de montaje que no pueden ser perforados.

No de Parte	Descripción	Medidas (mm)	Unidad de Empaque
ABM1M-A-C	Base Adhesiva color blanco en Nylon 6.6 con adhesivo en caucho – Uso Interior	12.70x12.70	100
ABM1M-A-C	Base Adhesiva color blanco en Nylon 6.6 con adhesivo en caucho – Uso Interior	25.40x25.40	100
ABM1M-A-C	Base Adhesiva color blanco en Nylon 6.6 con adhesivo en caucho – Uso Interior	38.10x38.10	50



### ACCESORIO PARA SOPORTE DE AMARRES VELCRO

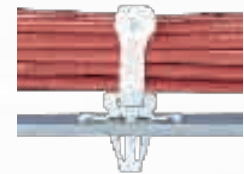
- Provee máxima estabilidad para la sujeción de varios cables.
- Para uso interior únicamente.
- Fabricado en nylon 6.6 natural y negro.



No de Parte	Para Usar con Amarres	Color	Máxima Carga Estática (lb)	Unidad de Empaque
ABMT-A-C	HLM, HLS y HLT	Natural	0.38	100
ABMT-A-C20	HLM, HLS y HLT	Negro	0.38	100

### ACCESORIO FIJADO A PRESIÓN PARA SUJETAR AMARRES

- Para uso interior únicamente.
- No requiere adhesivo ni accesorios adicionales de montaje.
- Puede ser usado donde solamente uno de los lados del panel es accesible.
- Fabricado en nylon 6.6 en color natural.



No de Parte	Para Usar con Amarres	Espesor (mm)	Diametro del A Orificio (mm)	Color	Unidad de Empaque
PWMS-H25-C	Miniatura, intermedia y estándar	2.7	6.54	Natural	100

## BASES ADHESIVAS PARA SOPORTE DE CABLES

- Para uso interior únicamente.
- Los cables son fácilmente fijados dentro del clip.
- Fabricados en Nylon 6.6 color natural.
- Adhesivo tipo caucho.

No de Parte	Máximo Diámetro del Cable (mm)	Color	Tipo de Adhesivo	Máxima Carga Estática (lb)	Unidad de Empaque
ACC38-A-C	4.8	Natural	Caucho	0.2	100



## CORREA DE AMARRE AJUSTABLE Y REUTILIZABLE

- Abrazadera ajustable para contener un rango de cables de diámetros variables.
- El cierre del amarre puede ser manipulado muchas veces para permitir el acceso o el retiro de mas cables.
- Para uso interior únicamente.
- Fabricado en polipropileno.
- Adhesivo tipo caucho.

No de Parte	Rango diámetro del Cable (mm)	Color	Máxima Carga Estática (lb)	Unidad de Empaque
ARC.68-A-Q	4.8 - 17.5	Blanco	0.5	100
ARC.68-A-Q14	4.8 - 17.5	Gris	0.5	100



## SELLOS PARA DUCTOS

- Sella las aberturas irregulares para protegerlas del aire, polvo y agua.
- Sellador que no endurece, se adhiere al metal, mampostería, madera y plástico.
- Proporciona una amortiguación para las vibraciones.
- Cumple con los requerimientos UL 514A (párrafo 27.15).
- Sellador resistente al agua para la tapa de la caja de la salida eléctrica.
- Seguro y fácil de usar, no es corrosivo, no es tóxico, no contiene asbesto, no mancha ni daña las manos, es inodoro.
- Fuerza dieléctrica: 200V/Mil, Min .8 mm de ancho.



No de Parte	Descripción	Unidad de Empaque
DS1	Sello para ductos - Paquete x 1 Libra	1
DS5	Sello para ductos - Paquete x 5 Libras	1







