



Soluciones para Panel de Control Inteligente

PANDUIT™

infraestructura para un mundo conectado

Productos Innovadores para un Desempeño Confiable del Panel de Control

1 Ducto Ranurado
Páginas 5 – 8



2 Cintillos
Página 9



3 Accesorios para Cables
Páginas 10 – 12



4 Terminales
Página 12



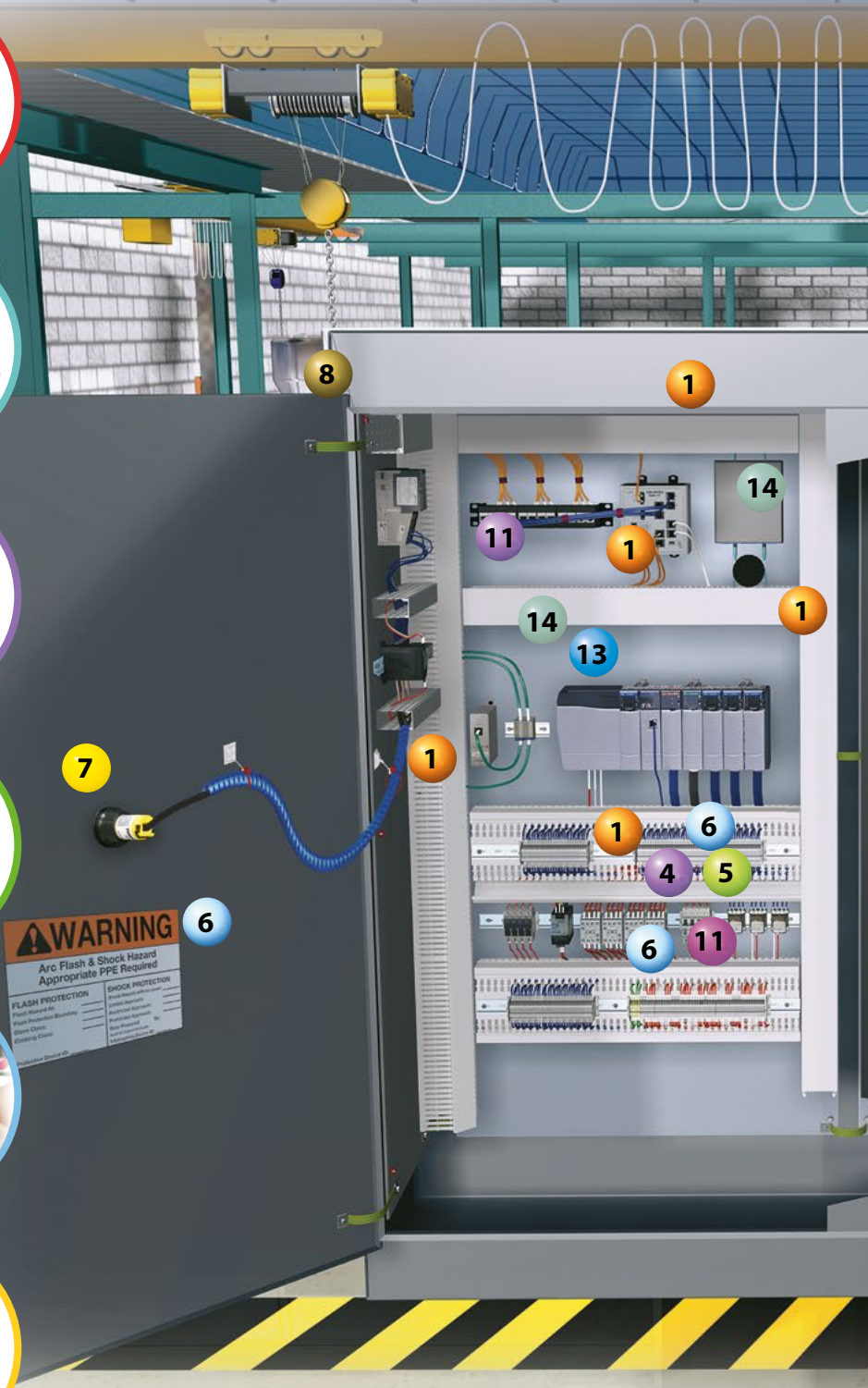
5 Ferrules
Página 13

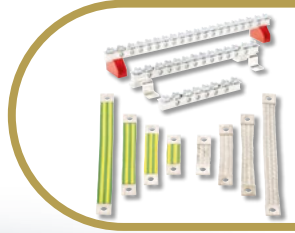
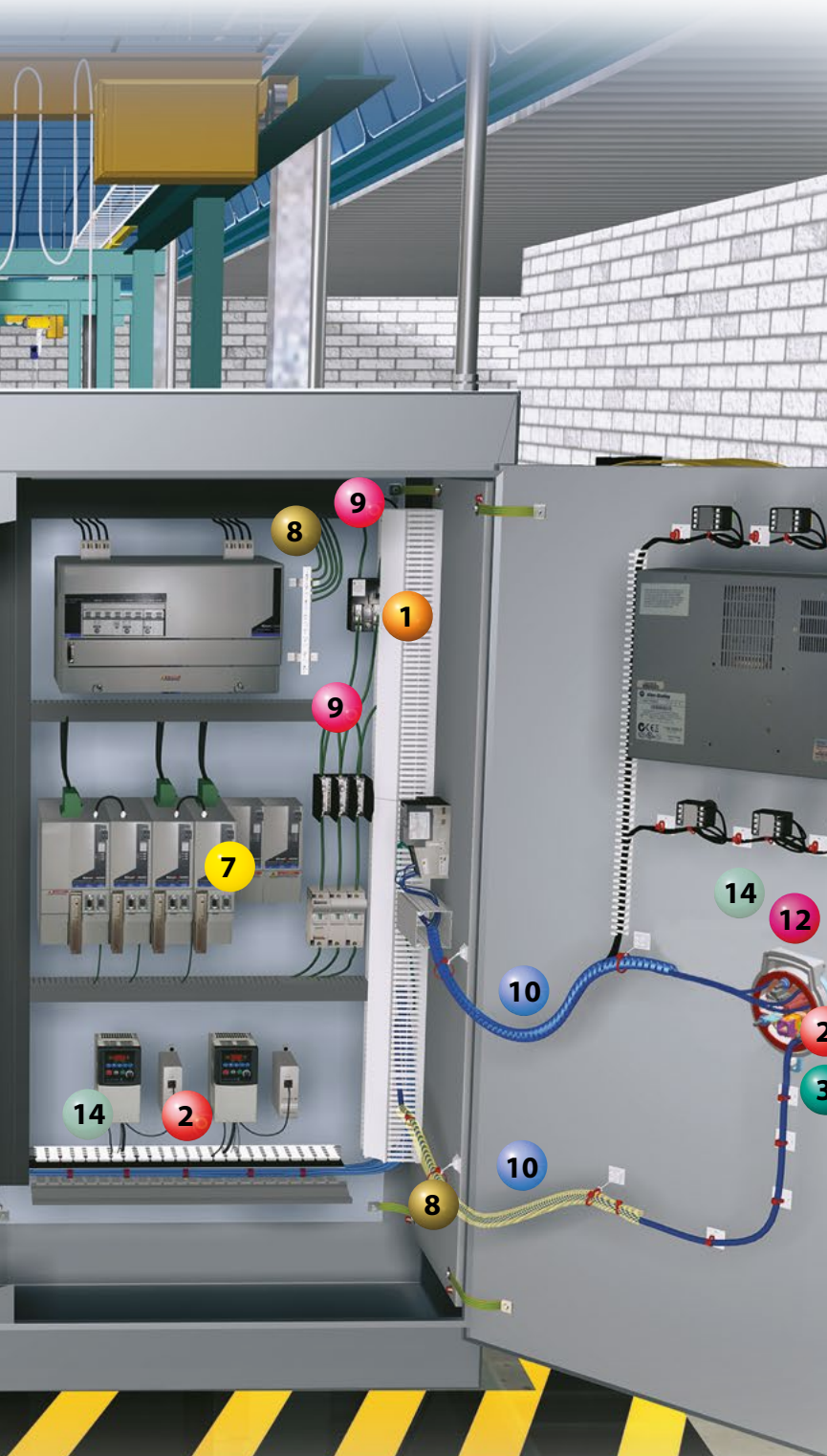


6 Etiquetas de Identificación
Páginas 14 – 19, 26



7 Seguridad
Página 20 – 21





8 Conectores de Puesta a Tierra
Página 22



9 Componentes de Cableado de Circuito Eléctrico
Página 23



10 Protección Contra Abrasión
Páginas 24 – 25



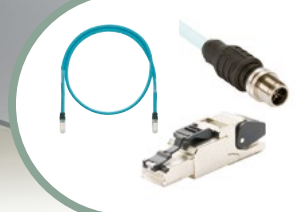
11 Seguridad de la Red
Página 26



12 Puerto de Acceso a Datos
Página 27



13 Sistema de Alimentación Ininterrumpida Industrial UPS
Página 28



14 Conectividad en Cobre y Fibra
Páginas 28 – 34

Las Soluciones de Paneles de Control de Panduit Brindan un Desempeño Confiable del Sistema

¿Cómo Optimizar el Espacio en los Paneles de Control? (páginas 5-8)

En las fábricas, el espacio es por lo general uno de los gastos principales que conlleva el negocio. En consecuencia, los gerentes de planta se ven obligados a gestionar el espacio de la forma más efectiva y eficiente para minimizar los gastos de operación y de capital. Eso significa poner la mayor cantidad de equipo en un espacio determinado, lo que presenta un reto para los diseñadores y fabricantes de equipos para reducir el espacio y la huella de las máquinas que crean. A su vez, eso obliga a los ingenieros de control a diseñar y construir paneles de control con una huella menor o que puedan acomodar más equipos en el mismo espacio. Existen muchos retos asociados con el diseño de paneles de control de menor tamaño. Se deben considerar las segregaciones de cable, la gestión de calor, la entrada de cables, la interferencia electromagnética (EMI), el radio de curvatura de los cables y el espacio para expansiones futuras cuando se intenta reducir el tamaño de los paneles de control.

¿Cómo Mejorar la Productividad en las Aplicaciones de Paneles de Control? (páginas 9-19)

Eficiencia. Salidas. Rendimiento. Productividad. Las empresas actuales insisten en lograr más en menos tiempo. Conforme los diseñadores y fabricantes de maquinaria compiten e intentan cumplir con las expectativas del cliente, aumenta la demanda de productos y procesos que maximizan el tiempo de actividad, reducen los costos y ayudan a cumplir con los plazos programados.

¿Cómo Mitigar los Riesgos de Seguridad para Equipos y Personal? (páginas 20-27)

La integración de elementos de seguridad a los equipos y gabinetes es esencial, ya que permite que los ingenieros de diseño y control generen múltiples capas de seguridad que en conjunto protegen la red y los equipos sin readaptar o reemplazar componentes. Las soluciones de seguridad física que ayudan en el control de acceso a los dispositivos de automatización pueden ser adiciones efectivas a otras capas de seguridad que emplean los sistemas de control contemporáneos. Panduit ofrece soluciones diversas y completas para proteger equipos contra riesgos de seguridad intencionales y no intencionales, lo que agrega valor a las necesidades de seguridad física de nuestros clientes.

Mientras que la seguridad en el lugar de trabajo es responsabilidad de todos, es particularmente esencial que los gerentes de planta, los electricistas y los ingenieros de paneles de control tomen todas las precauciones necesarias para garantizar un ambiente seguro para los empleados. Estas precauciones no sólo evitan el daño a las personas y a la salud, sino que también afectan las ganancias netas de forma directa e indirecta. Panduit desarrolló una amplia gama de soluciones diseñadas para proteger a los trabajadores contra riesgos mecánicos y eléctricos, además de productos que brindan múltiples capas de seguridad que trabajan en conjunto para proteger los equipos.

El Panel de Control Conectado (páginas 28-34)

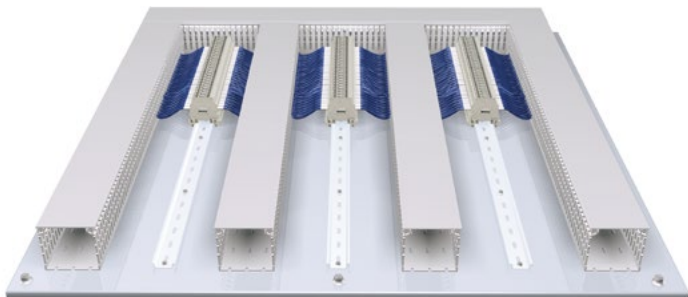
El piso de planta actualmente experimenta cambios dramáticos que requieren que las empresas se adapten a las nuevas estrategias de uso completo de Ethernet Industrial con ideas como el control avanzado de motores y las arquitecturas de control para mejorar las eficiencias y la productividad, y también reducir costos.

El número cada vez mayor de nodos de Ethernet en el piso de planta y la necesidad de medir la productividad en tiempo real son retos frecuentes. El aumento en el uso de controladores avanzados conectados por Ethernet, las computadoras y el uso del control de alta velocidad y electrónicos de potencia requieren nuevas estrategias de diseño que van más allá de la selección y diseño tradicionales de paneles de control para garantizar que los sistemas de automatización brinden un desempeño de red mejorado y que se acomoden a un uso en crecimiento de *switches* gestionados por Ethernet Industrial y de dispositivos conectados. La conectividad de cobre y de fibra para despliegues en ambientes hostiles, los dispositivos de parcheo montables en rieles DIN, la conectividad del Centro de Control de Motores (MCC por sus siglas en inglés) y los sistemas de alimentación ininterrumpida se integran en el diseño del panel de control para producir paneles de control de red conectados e integrales.

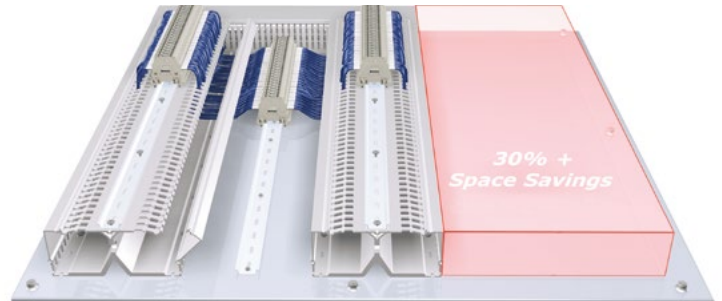
Optimización del Espacio

Las soluciones de Panduit proporcionan una optimización máxima del espacio limitado del panel de control sin importar el reto que enfrenten. Los sistemas optimizados de control aumentan la flexibilidad y la organización del diseño a la vez que brindan soluciones robustas y adecuadas para el ambiente que aseguran un desempeño, una disponibilidad y un tiempo de actividad ideales.

Ducto Ranurado para Riel DIN Panduct® PanelMax™



Diseño de panel con ducto ranurado convencional



Diseño de panel con ducto ranurado para riel DIN con 30% de ahorro de espacio



DRD



DRDWR

Número de Parte	Description	Cantidad Paquete
DRD22LG6	Ducto ranurado para riel DIN PanelMax™, 2" de altura con canales duales de cableado, incluye base, cubiertas y sujetadores para riel DIN, longitud 6 pies	6 pies
DRD33LG6	Ducto ranurado para riel DIN PanelMax™, 3" de altura con canales duales de cableado, incluye base, cubiertas y sujetadores para riel DIN, longitud 6 pies	6 pies
DRD44LG6	Ducto ranurado para riel DIN PanelMax™, 4" de altura con canales duales de cableado, incluye base, cubiertas y sujetadores para riel DIN, longitud 6 pies	6 pies
DRDWR2-X	Retenedor de cables de 2" para ducto ranurado para riel DIN PanelMax™, Negro	10 pzas.
DRDWR3-X	Retenedor de cables de 3" para ducto ranurado para riel DIN PanelMax™, Negro	10 pzas.
DRDWR4-X	Retenedor de cables de 4" para ducto ranurado para riel DIN PanelMax™, Negro	10 pzas.

El producto se vende en conjunto de base y cubierta en tramos de 6 pies. Los números de parte se muestran en gris claro (LG), también disponibles en blanco (WH).

Compatible con componentes DIN y rieles DIN

Ranura para sujetador integrada

Acepta sujetadores de tornillo incluidos para instalar rieles DIN (riel proporcionado por el usuario)

Molduras de ubicación

para alinear y centrar el riel DIN durante la instalación

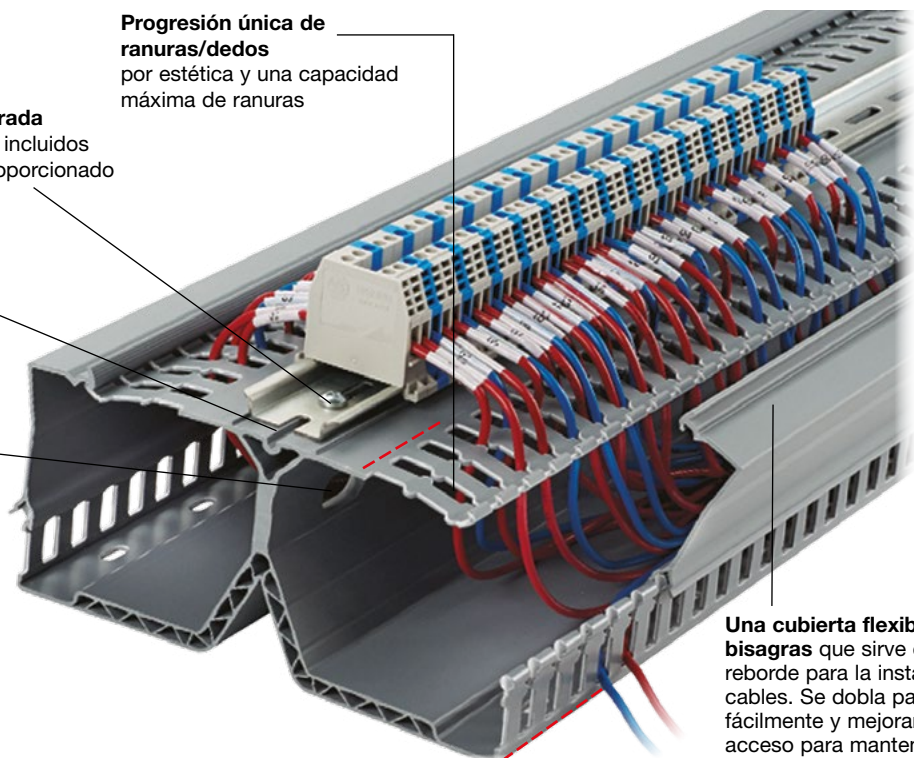
Agujeros de paso

acortan el enrutado del cableado entre componentes del mismo riel DIN

Líneas de marca que permiten remover dedos y paredes laterales de la base con la herramienta para muescas de pared lateral

Progresión única de ranuras/dedos

por estética y una capacidad máxima de ranuras



Una cubierta flexible y con bisagras que sirve como reborde para la instalación de cables. Se dobla para abrirse fácilmente y mejorar el acceso para mantenimientos

Ducto Ranurado en Ángulo Panduct® PanelMax™



El ducto ranurado para esquinas PanelMax™ se utiliza en las esquinas verticales de paneles de control medianos a grandes (con paneles laterales y traseros) para enrutar, ocultar y proteger el cableado eléctrico.



Número de Parte	Descripción	Alto x Ancho (pulg)	Alto x Ancho (mm)	NP Cubierta	Cantidad Paquete
CWD2LG6	Ducto ranurado en ángulo de una pieza compatible con ducto ranurado de 2" de alto. La cubierta se vende por separado	3.35 x 2.57	85.0 x 65.3	C2LG6	6 pies
CWD3LG6	Ducto ranurado en ángulo de una pieza compatible con ducto ranurado de 3" de alto. La cubierta se vende por separado	4.40 x 3.57	111.8 x 90.7	C2LG6	6 pies
CWD4LG6	Ducto ranurado en ángulo de una pieza compatible con ducto ranurado de 4" de alto. La cubierta se vende por separado	5.33 x 4.58	135.3 x 115.7	C2LG6	6 pies

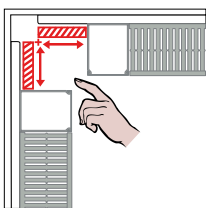
Los números de parte se muestran en Gris Claro (LG), también disponibles en Blanco (WH).



Número de Parte	Descripción	Tornillo o sujetador que requiere	Cantidad Paquete
CDCLP2	Clip de montaje rápido para instalar ducto ranurado en ángulo CWD2	#10 – 32 x 1/4 (del usuario)	16 pzas.
CDCLP3	Clip de montaje rápido para instalar ducto ranurado en ángulo CWD3	#10 – 32 x 1/2" (del usuario)	16 pzas.
CDCLP4	Clip de montaje rápido para instalar ducto ranurado en ángulo CWD4	#10 – 32 x 1/2" (del usuario)	16 pzas.
D4H6	Pared divisoria sólida de 4" de alto para uso con ducto ranurado en ángulo CWD2, CWD3 o CWD4	Se instala directamente a la base de canaleta PanelMax™	6 pies
SD2H6	Pared divisoria con ranuras de 2" de alto para uso con ducto ranurado en ángulo CWD2, CWD3 o CWD4	Se instala directamente a la base de canaleta PanelMax™	6 pies
SD3H6	Pared divisoria con ranuras de 3" de alto para uso con ducto ranurado en ángulo CWD2, CWD3 o CWD4	Se instala directamente a la base de canaleta PanelMax™	6 pies
SD4H6	Pared divisoria con ranuras de 4" de alto para uso con ducto ranurado en ángulo CWD2, CWD3 o CWD4	Se instala directamente a la base de canaleta PanelMax™	6 pies

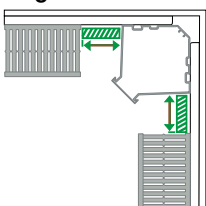
Ejemplos de Ahorro de Espacio con Gabinete de 48" x 24" x 60" (Anch.,Lar., Alt.)

Ducto Ranurado Convencional



La necesidad de acceso a la cubierta mueve la canaleta convencional hacia afuera.

Ducto Ranurado en Ángulo PanelMax™



Hasta 5 pies² más de espacio de montaje por gabinete (más de 72" de altura)

Descripción	Convencional	Con Ducto Ranurado para Esquinas PanelMax™	Beneficios
Ahorro de Espacio Debajo del Panel			
Espacio utilizable bajo el panel (se asume un gabinete de 60" de alto)	28.7 pies. ²	32.2 pies. ²	Brinda 12% más espacio, lo que maximiza el uso de espacio para más componentes de panel y una mayor flexibilidad en el diseño de configuración de paneles
Ahorro de Espacio de Huella			
Ancho de huella x profundidad (en pies cuadrados)	48" x 24" (8 pies. ²)	43.5" x 21.7" (6.6 pies. ²)	Brinda 12% más espacio, lo que maximiza el uso de espacio para más componentes de panel y una mayor flexibilidad en el diseño de configuración de paneles
Costo de espacio de piso**	\$560	\$462***	Reducción del 18% en área de gabinete, ideal para ambientes de espacio reducido
Costos de gabinete y debajo del panel	\$3,700	\$3,050***	Ahorro de \$650 en gabinetes

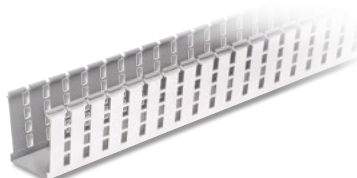
**Con base en un costo de construcción de instalación industrial de \$70/pies²

***Aplicación representativa. Los ahorros reales dependen del tamaño del ducto ranurado, disposición de los componentes y el tipo y tamaño del gabinete. Los ahorros de huella se basan en gabinetes comerciales disponibles y podrían no ser factibles en algunas aplicaciones.

Ducto Ranurado Blindado y Blindaje Contra Ruido Panduct® PanelMax™

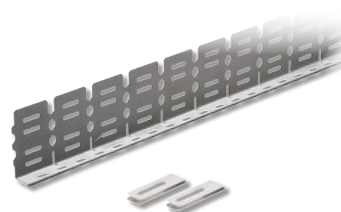


Las soluciones de blindaje contra ruido están diseñadas para reducir los efectos de la EMI/RFI (interferencia electromagnética, interferencia de radiofrecuencia) y brindan optimización de espacio dentro de los paneles industriales de control. El blindaje brinda una reducción de ruido de hasta 20 dB o 90% de reducción de ruido por voltaje (NVR), lo cual equivale a 6 pulgadas de separación de aire, lo que genera una valiosa reducción de espacio en el panel de 40% o superior.



Número de Parte	Descripción	Cantidad Paquete
G2X2LG6EMI	Ducto ranurado blindado PanelMax™ de 2" x 2", 6 pies de largo, acabado de lámina metálica, incluye pasta antioxidante	12 pies
G2X3LG6EMI	Ducto ranurado blindado PanelMax™ de 2" x 3", 6 pies de largo, acabado de lámina metálica, incluye pasta antioxidante	12 pies
G2X4LG6EMI	Ducto ranurado blindado PanelMax™ de 2" x 4", 6 pies de largo, acabado de lámina metálica, incluye pasta antioxidante	12 pies

Utilice la cubierta C2LG6 con el ducto ranurado blindado. La cantidad estándar del paquete se mide en pies. La cubierta se vende por separado.

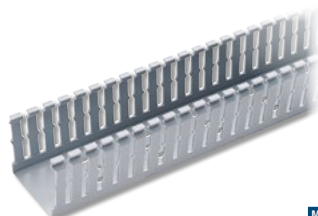


Número de Parte	Descripción	Cantidad Paquete
SD2EMI	Kit de blindaje contra ruido EMI para ducto ranurado Panduit de 2" de alto, dos secciones de 3 pies, clips de unión y pasta antioxidante	1
SD3EMI	Kit de blindaje contra ruido EMI para ducto ranurado Panduit de 3" de alto, dos secciones de 3 pies, clips de unión y pasta antioxidante	1
SD4EMI	Kit de blindaje contra ruido EMI para ducto ranurado Panduit de 4" de alto, dos secciones de 3 pies, clips de unión y pasta antioxidante	1
SDCLIP	Clips de unión de reemplazo para blindaje contra ruido, 2 clips	1

Ducto Ranurado de Dedos Delgados Tipo F Panduct®



El diseño estrecho de dedos/ranuras permite más espacios para acomodar bloques de terminales de alta densidad y otro hardware. La cubierta se vende por separado.



Número de Parte	Tamaño de Ducto (Anch. x Alt)		Ancho Ranura		NP Cubierta	Cant. Paquete	Bases x Caja	Cubiertas x Caja
	pulg.	mm	pulg.	mm				
F1X1LG6	1.25 x 1.13	32.0 x 28.7	0.20	5.0	C1LG6	6	120	120
F1X1.5LG6	1.25 x 1.62	32.0 x 41.1	0.20	5.0	C1LG6	6	120	120
F1X2LG6	1.25 x 2.12	32.0 x 53.8	0.20	5.0	C1LG6	6	120	120
MÁS VENDIDOS F1X3LG6	1.25 x 3.13	32.0 x 79.4	0.20	5.0	C1LG6	6	120	120
F1X4LG6	1.25 x 4.10	32.0 x 104.1	0.20	5.0	C1LG6	6	60	120
F1.5X2LG6	1.75 x 2.12	44.5 x 53.8	0.20	5.0	C1.5LG6	6	120	120
MÁS VENDIDOS F1.5X3LG6	1.75 x 3.12	44.5 x 79.2	0.20	5.0	C1.5LG6	6	120	120
F1.5X4LG6	1.75 x 4.10	44.5 x 104.1	0.20	5.0	C1.5LG6	6	60	120
MÁS VENDIDOS F2X4LG6	2.25 X 4.10	57.2 X 104.1	0.20	5.0	C2LG6	6	60	120
F2X5LG6	2.25 x 5.10	57.2 x 129.5	0.20	5.0	C2LG6	6	60	120
MÁS VENDIDOS F3X4LG6	3.25 X 4.10	82.6 X 104.1	0.20	5.0	C3LG6	6	60	120
F3X5LG6	3.25 x 5.10	82.6 x 129.5	0.20	5.0	C3LG6	6	60	120
MÁS VENDIDOS F4X4LG6	3.25 X 5.10	82.6 X 129.5	0.20	5.0	C4LG6	6	60	120
MÁS VENDIDOS F4X5LG6	4.25 x 5.10	108.0 x 129.5	0.20	5.0	C4LG6	6	60	120

Optimización del Espacio

Ducto Ranurado de Dedos Anchos Tipo G Panduct®



El diseño de ranuras/dedos anchos brinda una rigidez mayor para la pared lateral y puede usarse con una amplia gama de medidas de mazo. La cubierta se vende por separado.



Número de Parte	Tamaño de Ducto (Anch. x Alt)*		Ancho Ranura		NP Cubierta	Cantidad Paquete	Bases x Cont.	Cubiertas x Cont.
	pulg.	mm	pulg.	mm				
G1X1LG6	1.25 x 1.12	32.0 x 28.4	0.31	7.9	C1LG6	6	120	120
G1X1.5LG6	1.25 x 1.62	32.0 x 41.1	0.31	7.9	C1LG6	6	120	120
G1X2LG6	1.25 x 2.12	32.0 x 53.8	0.31	7.9	C1LG6	6	120	120
G1X3LG6	1.25 x 3.12	32.0 x 79.2	0.31	7.9	C1LG6	6	120	120
G1X4LG6	1.25 x 4.10	32.0 x 104.1	0.31	7.9	C1LG6	6	60	120
G1.5X2LG6	1.75 x 2.12	44.5 x 53.8	108.0	129.5	C1.5LG6	6	120	120
G1.5X3LG6	1.75 x 3.12	44.5 x 79.2	0.31	7.9	C1.5LG6	6	120	120
G1.5X4LG6	1.74 x 4.10	44.5 x 104.1	0.31	7.9	C1.5LG6	6	60	120
G2X4LG6	2.25 x 4.10	57.2 X 104.1	0.31	7.9	C2LG6	6	60	120
G2X5LG6	2.25 x 5.10	57.2 x 129.5	0.38	9.7	C2LG6	6	60	120
G3X4LG6	3.25 x 4.10	82.6 x 104.1	0.31	7.9	C3LG6	6	60	120
G3X5LG6	3.25 x 5.10	82.6 x 129.5	0.38	9.7	C3LG6	6	60	120
G4X4LG6	4.25 x 4.10	108.0 x 104.1	0.31	7.9	C4LG6	6	60	120
G4X5LG6	4.25 x 5.10	108.0 x 129.5	0.38	9.7	C4LG6	6	60	120

¡NUEVO!

Ducto Ranurado Flexible



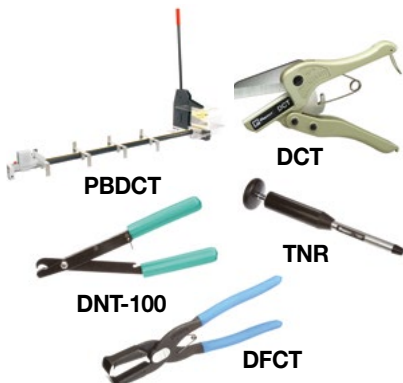
El ducto ranurado flexible es un diseño de una pieza, paredes laterales ranuradas y dedos abiertos que sirve para enrutar y proteger cables en aplicaciones que requieran flexibilidad. Se fabrica de material de polipropileno de color gris claro y está diseñada para agregar o remover cables después de terminarse sin herramientas especiales. Se proporcionan agujeros de montaje para obtener un método de montaje permanente con sujetadores. Se proporciona una opción de adhesivo acrílico de unión fuerte de fábrica para colocarse fácilmente y para usarse en puertas de paneles de control y áreas en las que otras opciones de montaje no son posibles.



Número de Parte	Descripción	Cantidad Paquete
FL12X12LG	Ducto Ranurado Flexible sin adhesivo. 12.5mm x 12.5mm x 500mm (0.49" x 0.49" x 19.7")	112
FL12X12LG-AV	Ducto Ranurado Flexible con adhesivo acrílico de unión fuerte. 12.5mm x 12.5mm x 500mm (0.49" x 0.49" x 19.7")	
FL25X25LG	Ducto Ranurado Flexible sin adhesivo. 25.0mm x 25.0mm x 500mm (0.98" x 0.98" x 19.7")	70
FL25X25LG-AV	Ducto Ranurado Flexible con adhesivo acrílico de unión fuerte. 25.0mm x 25.0mm x 500mm (0.98" x 0.98" x 19.7")	
FL50X50LG	Ducto Ranurado Flexible sin adhesivo. 50.0mm x 50.0mm x 500mm (1.97" x 1.97" x 19.7")	32
FL50X50LG-AV	Ducto Ranurado Flexible con adhesivo acrílico de unión fuerte. 50.0mm x 50.0mm x 500mm (1.97" x 1.97" x 19.7")	

Herramientas de Instalación de Panduct®

Instale productos de Panduct® con la herramienta de corte de ductos de montaje en banco o manual.



Número de Parte	Descripción	Cantidad Paquete
DCT	Herramienta de mano para corte de ductos	1
DFCT	Herramienta de mano para corte de dedos de ductos	1
DNT-100	Herramienta de mano para corte de ranuras de pared lateral	1
NR1-M	Remache de nailon para herramienta de remachado TNR	1000
PBDCT	Herramienta de banco para corte de ductos. Realiza cortes a ductos ranurados de cableado y cubiertas de ductos ranurados de hasta 6" de ancho y 5" de alto. Escala de medidas completa de 2m (78.74"). Incluye protector de seguridad.	1
TNR	Herramienta de instalación de remaches de nailon	1

Productividad

Panduit continúa mejorando, avanzando o reinventando sus productos para enfrentar los retos modernos. Nos comprometemos a darle a los fabricantes las llaves para mejorar la eficiencia y efectividad de su producción. Los productos de Panduit tienen un legado de 60 años de conocimiento, experiencia e innovación para brindar herramientas y productos de alta calidad que permiten a los diseñadores y fabricantes ser más competitivos, productivos, flexibles y rentables.

Cintillos Plásticos

Asegure, sujete, amarre y administre el cableado con cintillos plásticos y sus herramientas diseñadas para acelerar la instalación y mejorar la seguridad del operador.



MÁS VENDIDOS

MÁS VENDIDOS

MÁS VENDIDOS

MÁS VENDIDOS

MÁS VENDIDOS

MÁS VENDIDOS

MÁS VENDIDOS

MÁS VENDIDOS

MÁS VENDIDOS

Número de Parte	Descripción	Cantidad Paquete
BT1M-C	Cintillo de plástico Dome-Top® barb ty, sección transversal miniatura, longitud de 102mm (4"), nailon 6.6, natural, paquete estándar	100 pzas.
BT1.5M-M	Cintillo de plástico Dome-Top® barb ty, sección transversal miniatura, longitud de 160mm (6.3"), nailon 6.6, natural, paquete de mayoreo	1000 pzas.
BT2I-M0	Cintillo de plástico Dome-Top® barb ty, sección transversal intermedia, longitud de 203mm (8"), nailon 6.6 resistente a exteriores, negro, paquete de mayoreo	1000 pzas.
BT2M-M	Cintillo de plástico Dome-Top® barb ty, sección transversal miniatura, longitud de 201mm (7.9"), nailon 6.6, natural, paquete de mayoreo	1000 pzas.
BT2S-C	Cintillo de plástico Dome-Top® barb ty, sección transversal estándar, longitud de 203mm (8"), nailon 6.6, natural, paquete estándar	100 pzas.
BT3I-M	Cintillo de plástico Dome-Top® barb ty, sección transversal intermedia, longitud de 287mm (11.3"), nailon 6.6, natural, paquete de mayoreo	1000 pzas.
BT3S-C0	Cintillo de plástico Dome-Top® barb ty, sección transversal estándar, longitud de 305mm (12"), nailon 6.6 resistente a exteriores, negro, paquete estándar	100 pzas.
BT4S-M0	Cintillo de plástico Dome-Top® barb ty, sección transversal estándar, longitud de 384mm (15.1"), nailon 6.6 resistente a exteriores, negro, paquete de mayoreo	1000 pzas.
PLF1M-C	Cintillo para marcar estilo bandera, sección transversal miniatura, longitud de 99mm (3.9"), nailon 6.6, natural, paquete estándar	100 pzas.
PLT1M-C	Cintillo de Bloqueo Panduit, sección transversal miniatura, longitud de 109mm (4.3"), nailon 6.6, natural, paquete estándar	100 pzas.
PLT1.5M-M	Cintillo de Bloqueo Panduit, sección transversal miniatura, longitud de 142mm (5.6"), nailon 6.6, natural, paquete de mayoreo	1000 pzas.
PLT2I-M	Cintillo de Bloqueo Panduit, sección transversal intermedia, longitud de 203mm (8"), nailon 6.6, natural, paquete de mayoreo	1000 pzas.
PLT2M-C	Cintillo de Bloqueo Panduit, sección transversal miniatura, longitud de 203mm (8"), nailon 6.6, natural, paquete estándar	100 pzas.
PLT2S-C	Cintillo de Bloqueo Panduit, sección transversal estándar, longitud de 188mm (7.4"), nailon 6.6, natural, paquete de estándar	100 pzas.
PLT3I-M0	Cintillo de Bloqueo Panduit, sección transversal intermedia, longitud de 292mm (11.5"), nailon 6.6, natural, paquete de mayoreo	1000 pzas.
PLT3S-C	Cintillo de Bloqueo Panduit, sección transversal estándar, longitud de 188mm (7.4"), nailon 6.6, natural, paquete de estándar	100 pzas.
PLT4S-C0	Cintillo de Bloqueo Panduit, sección transversal estándar, longitud de 368mm (14.5"), nailon 6.6, natural, paquete de estándar	100 pzas.
GTS-E	Herramienta de mano ergonómica para cintillos de cables, instala secciones transversales subminiatura, miniatura, intermedia y estándar, hecha de material de resina resistente a impactos	1 pza.

Lista únicamente con propósitos ilustrativos. Visite www.panduit.com para conocer la oferta completa.

Montajes de Cintillo Plástico con Reverso Adhesivo de 4 Vías

Los montajes de cintillo plástico con reverso adhesivo de Panduit son un producto del cual depende la industria de paneles de control para asegurar alambres y cables en aplicaciones en las que es imposible taladrar agujeros. El adhesivo base hule se adhiere rápido comparado con las opciones de acrílico, además tiene buena capacidad de carga estática para lograr una unión confiable a largo plazo. Para obtener una adhesión más fuerte para áreas en las que se involucra movimiento dinámico, tales como el enrutado de cables en puertas de paneles de control de acceso frecuente, los montajes de adhesivo de unión fuerte son una elección. Su variedad de tamaños, colores natural y negro, y las opciones de adhesión forman una gama de montajes para satisfacer las necesidades de la aplicación del cliente.

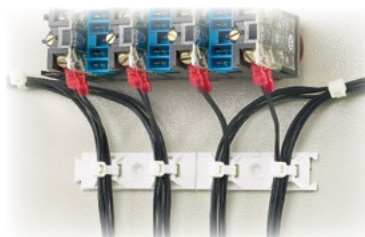


Número de Parte	Description	Cantidad Paquete
 ABM100-A-C	Montura de cintillo con reverso adhesivo de 25.4mm x 25.4mm (1" x 1"), adhesivo de goma, acepta cintillos M, I, S, nailon 6.6, natural	100 pzas.
 ABM100-AV-C	Montura de cintillo con reverso adhesivo de 25.4mm x 25.4mm (1" x 1"), adhesivo de goma (con el doble de carga estática de la ABM100-A), acepta cintillos M, I, S, nailon 6.6, Natural	100 pzas.
 ABM100-AV-CO	Montura de cintillo con reverso adhesivo de 25.4mm x 25.4mm (1" x 1"), adhesivo de alta adhesión (con el doble de carga estática de la ABM100-A), acepta cintillos M, I, S, nailon 6.6, Natural	100 pzas.
 ABM112-A-C	Montura de cintillo con reverso adhesivo de 28.5mm x 28.5mm (1.12" x 1.12"), adhesivo de goma, acepta cintillos M, I, S, nailon 6.6, Natural	100 pzas.
 ABM112-AV-C	Montura de cintillo con reverso adhesivo de 28.5mm x 28.5mm (1.12" x 1.12"), adhesivo de alta adhesión (con el doble de carga estática de la ABM112-A), acepta cintillos M, I, S, nailon 6.6, Natural	100 pzas.
 ABM112-AV-CO	Montura de cintillo con reverso adhesivo de 28.5mm x 28.5mm (1.12" x 1.12"), adhesivo de alta adhesión (con el doble de carga estática de la ABM112-A), acepta cintillos M, I, S, nailon 6.6, Negro	100 pzas.
ABM1M-A-C	Montura de cintillo con reverso adhesivo de 12.7mm x 12.7mm (0.50" x 0.50"), adhesivo de goma, acepta cintillos M, nailon 6.6, natural	100 pzas.
 ABMM-A-C	Montura de cintillo con reverso adhesivo de 19.1mm x 19.1mm (0.75" x 0.75"), adhesivo de goma, acepta cintillos M, I, ABS, Natural	100 pzas.
 ABMM-AV-C	Montura de cintillo con reverso adhesivo de 19.1mm x 19.1mm (0.75" x 0.75"), adhesivo de alta adhesión (con el doble de carga estática de la ABMM-A), acepta cintillos M, I, ABS, Natural	100 pzas.
 ABMM-AV-CO	Montura de cintillo con reverso adhesivo de 19.1mm x 19.1mm (0.75" x 0.75"), adhesivo de alta adhesión (con el doble de carga estática de la ABMM-A), acepta cintillos M, I, ABS, Negro	100 pzas.
 ABM2S-A-C	Montura de cintillo con reverso adhesivo de 25.4mm x 25.4mm (1" x 1"), adhesivo de goma, acepta cintillos M, I, S, ABS, Natural	100 pzas.
ABM3H-A-L	Montura de cintillo con reverso adhesivo de 38.1mm x 38.1mm (1.5" x 1.5"), adhesivo de goma, acepta cintillos M, I, S, LH, H, nailon 6.6, Natural	50 pzas.
 ABM3H-AV-L	Montura de cintillo con reverso adhesivo de 38.1mm x 38.1mm (1.5" x 1.5"), adhesivo de alta adhesión (con el doble de carga estática de la ABM3H-A), acepta cintillos M, I, S, LH, H, nailon 6.6, Natural	50 pzas.
ABM3H-AV-LO	Montura de cintillo con reverso adhesivo de 38.1mm x 38.1mm (1.5" x 1.5"), adhesivo de alta adhesión (con el doble de carga estática de la ABM3H-A), acepta cintillos M, I, S, LH, H, nailon 6.6, Negro	50 pzas.
 ABM4H-A-L	Montura de cintillo con reverso adhesivo de 50.8mm x 50.8mm (2" x 2"), adhesivo de goma, acepta cintillos M, I, S, LH, H, nailon 6.6, Natural	50 pzas.

Lista únicamente con propósitos ilustrativos. Visite www.panduit.com para conocer la oferta completa.
*Para los cintillos, las secciones transversales son M= Miniatura, I= Intermedia, S= Estándar, L= Pesada Intermedia, H= Pesada

Montura de Puentes Múltiples ABMQ

La superficie de adhesión mayor de la montura de puentes múltiples brinda un método de montaje seguro hasta para cuatro mazos de cables. Su configuración permite alinear perfectamente monturas múltiples, lo que brinda una solución de estética agradable con mayor capacidad de enrutado de cables para sistemas complejos de paneles de control. La marca en la mitad de la montura permite al usuario partir por la mitad la montura si no se requieren los cuatro puntos de montaje. La cinta de goma proporciona una solución de alta adhesión para mejorar el desempeño del adhesivo en aplicaciones de interiores.



Número de Parte	Descripción	Cantidad Paquete
ABMQS-A-C	Montura para puente de cintillos plásticos con reverso adhesivo de 4 vías, ABS, compatible con cintillos miniatura, intermedia y estándar, Blanco	100 pzas.



Administrador Dinámico de Cables

El administrador dinámico de cables de Panduit proporciona una solución de ingeniería para asegurar mazos de cables que requieran enrutarse a través de la bisagra de la puerta del gabinete. La inserción tipo bola proporciona una solución confiable y costeable para asegurar el mazo de cables de forma que minimiza la tensión excesiva en la montura y en el cableado. La cinta de goma proporciona una solución de alta adhesión para mejorar el desempeño del adhesivo en aplicaciones de interiores.



Número de Parte	Descripción	Cantidad Paquete
ABDCM30-A-C	Administrador dinámico de cables para alivio de la tensión del panel de 28.4mm x 28.4mm (1.12" x 1.12"), nailon 6.6, Blanco	100 Pzas.

Lista únicamente con propósitos ilustrativos. Visite www.panduit.com para conocer la oferta completa.

Montajes de Cintillo Plástico Sin Adhesivo

Los montajes de cintillo plástico sin adhesivo están disponibles para aplicaciones de montaje con tornillos o a presión, en una gran variedad de materiales especiales para resistir condiciones ambientales severas. La gama de estilos permite seleccionar el montaje apropiado para su aplicación particular. Se recomienda usar los montajes con cintillos compatibles de Panduit para obtener una solución de enrutado completa.



PP2S-S10-C

MÁS VENDIDOS

Número de Parte	Descripción	Cantidad Paquete
PBMS-H25-C	La montura de cintillos de botón a presión requiere un agujero de 6.4mm (0.25") y es de color Natural. Está fabricada con nailon 6.6, lo que aumenta su resistencia mecánica, al calor y al desgaste, así como su rigidez	100 pzas.
PP2S-S10-C	El separador pan-post está disponible en color natural y requiere un tornillo #10 (M5). Mide 26.9mm x 18.3mm x 116.9 mm (1.06"L x .72"W x 4.60"H). Es compatible con cintillos miniatura, intermedias y estándar	100 pzas.
PWMS-H25-C	La montura de cintillos con lengüeta de alas a presión requiere un agujero de 6.5mm (0.250") y es de color Natural. Está fabricada con nailon 6.6, lo que aumenta su resistencia mecánica, al calor y al desgaste, así como su rigidez	100 pzas.
TM3S10-C	La montura de cintillos está disponible en color Natural y se monta con un tornillo #10 (M5) y mide 15.5mm (0.61") de ancho. Está fabricada con nailon 6.6, lo que aumenta su resistencia mecánica, al calor y al desgaste, así como su rigidez	100 pzas.
TMEH-S25-Q0	Esta montura de cintillos para peso extra está disponible en Negro y se monta con un tornillo de 1/2 in (M6). Está fabricada con nailon 6.6 resistente a condiciones ambientales, lo que aumenta su resistencia mecánica, al calor y al desgaste, así como su rigidez en exteriores	25 pzas.

Las monturas que se muestran en la tabla están clasificadas como cULus excepto la PWMS-H25-C, la cual está clasificada como cURus.

Monturas para Paneles de Control

Las monturas de paneles de control de Panduit están diseñadas para aliviar la tensión en cables que terminan en un *switch* de panel de control. Están diseñadas para instalarse detrás de un *switch* de panel de control y proporcionan una forma de asegurar los cables con un cintillo y mantener una conexión confiable. Están disponibles dos tamaños para los tamaños de diseño más comunes de *switch* de panel de control.



Número de Parte	Descripción	Cantidad Paquete
CPM87S-C	Montura de cintillo para <i>switch</i> de panel de control con agujero de 22.6mm (0.89") de acero con recubrimiento de zinc compatible con cintillos miniatura, intermedias y estándar	100 pzas.
CPM122S-C	Montura de cintillo para <i>switch</i> de panel de control con agujero de 31.0mm (1.22") de acero con recubrimiento de zinc compatible con cintillos miniatura, intermedias y estándar	100 pzas.

Accesorios Adhesivos Para Cables

Los accesorios para cables con reverso adhesivo permiten al usuario enrutar y asegurar el cableado del panel de control de forma rápida y confiable con una solución de administración de cables de una pieza. Están disponibles en una gran variedad de estilos y tamaños para asegurar una gran variedad de cables, desde cables individuales de diámetro pequeño hasta grandes mazos de cables. Los productos están disponibles con diseños que utilizan fricción para asegurar unos pocos cables o con diseños más seguros con cierre de liberación. Los accesorios para cables con reverso adhesivo utilizan adhesivos premium de Panduit para una adhesión confiable de largo plazo.



ACC38-A-C

Número de Parte	Descripción	Cantidad Paquete
ACC38-A-C	Clip para cables con reverso adhesivo de 9.7mm (.38") en paquete, Natural	100 pzas.
ACC62-A-C	Clip para cables con reverso adhesivo de 15.8mm (.62") en paquete, Natural	100 pzas.
BEC62-A-T	Clip para cables con reverso adhesivo y bisel de entrada de 15.8mm (.62") en paquete, Natural	200 pzas.
BEC75-A-L	Clip para cables con reverso adhesivo y bisel de entrada de 19.1mm (.75") en paquete, natural	50 pzas.
LWC50-A-L14	Clip para cables con reverso adhesivo y pestillo de 12.7mm (.50") en paquete, Gris	50 pzas.
LWC50-A-L14	Clip para cables con reverso adhesivo y pestillo de 19.1 mm (.75") en paquete, Gris	50 pzas.

Terminales

Las terminales de Panduit se diseñan y fabrican para un ensamblaje rápido y un desempeño confiable. Panduit posee una amplia gama de herramientas diseñadas específicamente para brindar un desempeño óptimo.



MÁS VENDIDOS

MÁS VENDIDOS



MÁS VENDIDOS

MÁS VENDIDOS



MÁS VENDIDOS

MÁS VENDIDOS

Número de Parte	Descripción	Cantidad Paquete
BSN14-C	Empalme a tope, Calibre AWG 16 - 14, aislamiento de nailon	100 pzas.
BSN18-C	Empalme a tope, Calibre AWG 22 - 18, aislamiento de nailon	100 pzas.
BSV10X-Q	Empalme a tope, Calibre AWG 12 - 10, aislamiento de vinil	25 pzas.
DNF14-250FIB-C	Terminal de desconexión hembra, calibre AWG 16 - 14, tamaño de terminal 0.250" x 0.032", aislamiento completo de nailon, tambor de embudo	100 pzas.
DNF14-250FIB-M	Terminal de desconexión hembra, calibre AWG 16 - 14, tamaño de terminal 0.250" x 0.032", aislamiento completo de nailon, tambor de embudo	1000 pzas.
DNF18-250FIB-M	Terminal de desconexión hembra, calibre AWG 22 - 18, tamaño de terminal 0.250" x 0.032", aislamiento completo de nailon, tambor de embudo	1000 pzas.
PN10-10R-D	Terminal de anillo, calibre AWG 12 - 10, tamaño de tornillo prisionero #10, aislamiento de nailon	500 pzas.
PN14-10R-M	Terminal de anillo, calibre AWG 18 - 14, tamaño de tornillo prisionero #10, aislamiento de nailon	1000 pzas.
PNF10-10R-D	Terminal de anillo, calibre AWG 12 - 10, tamaño de tornillo prisionero #10, aislamiento de nailon, tambor de embudo	500 pzas.
PV10-10F-L	Terminal en horquilla, calibre AWG 12 - 10, tamaño de tornillo prisionero #10, aislamiento de vinilo, tambor de embudo	50 pzas.
PV10-10R-L	Terminal de anillo, calibre AWG 12 - 10, tamaño de tornillo prisionero #10, aislamiento de vinilo, tambor de embudo	50 pzas.
PV10-14R-L	Terminal de anillo, calibre AWG 12 - 10, tamaño de tornillo prisionero #1/4", aislamiento de vinilo, tambor de embudo	50 pzas.
PV14-10R-M	Terminal de anillo, calibre AWG 16 - 14, tamaño de tornillo prisionero #10, aislamiento de vinilo, tambor de embudo	1000 pzas.
CT-1550	Crimpea la mayoría de las terminales, empalmes y terminales de desconexión Pan-Term® calibre AWG 22 - 10 con aislamiento de nailon o vinilo. La CT-1550 contiene el bolsillo Rojo/Azul más cercano al pivote, lo que reduce el esfuerzo de crimpeo para quienes realizar terminaciones Rojo/Azul.	1 pza.
CT-2300/ST	La herramienta de crimpeo BlackFin® de Panduit de baterías crimpea un 65% más rápido que las herramientas manuales gracias a su tecnología de activación innovadora y su tecnología de sensor de alimentación. El diseño liviano y ergonómico requiere menos fuerza en la mano, lo que reduce el riesgo de daños al usuario. La mandíbula de 120mm (4.7") con una fuerza de 1.7 tons. crimpea una gama de terminales AWG 22 - 10, ferrules de un cable AWG 26 - 10, ferrules de dos cables AWG 22 - 12 y terminales de cobre AWG 14 - 10. Incluye la herramienta de microcrimpeo de baterías, una batería de 10.8 V 1.5 Ah de ion de litio, un cargador con plug estado unidense tipo A y un estuche. Los troqueles para crimpeo (Panduit CD-525, CD-550, CD-570 and CD-090) se venden por separado.	1

Lista únicamente con propósitos ilustrativos. Visite www.panduit.com para conocer la oferta completa.

Ferrules



Las terminales con mangas de Panduit rematan los cables trenzados en bloques de terminales de desempeño superior. Están disponibles en una amplia gama de estilos de ferrules y herramientas de diseño para proporcionar una manera probada de hacer conexiones confiables. Cumple con los estándares UL486F, CSA-C22.2 y DIN. También hay disponibles soluciones automatizadas para aplicaciones de gran volumen.



CP-881



CP-991



CT-1000



CT-1170



CTFP-40

Número de Parte	Description	Cantidad Paquete
F78-8-M	Ferrúl de rango de cable AWG 16 (1.5mm ²) 8.0mm (0.31") de largo.	1000 pzas.
FSD74-8-D	Ferrúl de un solo cable con manga final DIN, tambor de embudo turquesa, calibre AWG 22 (0.34 mm ²); 12.5mm (0.49") de largo.	500 pzas.
FSD75-8-D	Ferrúl aislado de un solo cable con manga final DIN, tambor de embudo blanco, calibre AWG 20 (0.5 mm ²); 13.5 mm (0.53") de largo	500 pzas.
FSD75-8-DSL10	Ferrules aislados en tiras con manga final DIN blanca de un solo cable, calibre AWG 20 (0.50mm ²), longitud de pin de 8.0mm (0.31")	500 pzas.
FSD75-8-K	Ferrules aislados en tiras con manga final DIN blanca de un solo cable en minicarrete, calibre AWG 20 (0.50mm ²), longitud de pin de 8.0mm (0.31")	1000 pzas.
FSD76-8-D	Ferrúl aislado de un solo cable con manga final DIN, tambor de embudo gris, calibre AWG 18 (0.75 mm ²); 14 mm (0.55") de largo	500 pzas.
FSD76-8-DSL8	Ferrules aislados en tiras con manga final DIN gris de un solo cable, calibre AWG 18 (0.75mm ²), longitud de pin de 8.0mm (0.31")	500 pzas.
FSD76-8-K	Ferrules aislados de un solo cable con manga final gris DIN en minicarrete, calibre 18 AWG (0.75mm ²), longitud de pin de 8.0mm (0.31")	1000 pzas.
FSD77-8-D	Ferrúl aislado de un solo cable con manga final DIN, tambor de embudo rojo 1.00mm ² ; 14.5mm (0.57") de longitud	500 pzas.
FSD77-8-DSL2	Ferrules aislados en tiras con manga final DIN roja de un solo cable, calibre AWG 18 (1.0mm ²), longitud de pin de 8.0mm (0.31")	500 pzas.
FSD77-8-K	Ferrules aislados de un solo cable con manga final roja DIN en minicarrete, (1.0mm ²), longitud de pin de 8.0mm (0.31")	1000 pzas.
FSD77-10-D	Ferrules con aislamiento de polipropileno y manga final DIN roja de un solo cable, calibre AWG 18 (1.0mm ²), longitud de pin de 10.0mm (0.39")	500 pzas.
FSD77-12-D	Ferrúl aislado de un solo cable con manga final DIN, tambor de embudo rojo; 1.0mm ² ; 18.5mm (0.73") de longitud	500 pzas.
FSD78-8-D	Ferrúl aislado de un solo cable con manga final DIN, tambor de embudo negro, calibre AWG 16 (1.5 mm ²); 0.57 (14.5 mm) de longitud	500 pzas.
FSD78-8-DSL0	Ferrules aislados en tiras con manga final DIN negra de un solo cable, calibre AWG 16 (1.5mm ²), longitud de pin de 8.0mm (0.31")	500 pzas.
FSD78-8-K	Ferrules aislados de un solo cable con manga final negra DIN en minicarrete, calibre 16 AWG (1.5mm ²), longitud de pin de 8.0mm (0.31")	1000 pzas.
FSD78-10-D	Ferrules con aislamiento de polipropileno y manga final DIN negra de un solo cable, calibre AWG 16 (1.5mm ²), longitud de pin de 10.0mm (0.39")	500 pzas.
FSD78-12-D	Ferrúl aislado de un solo cable con manga final DIN, tambor de embudo negro, calibre AWG 16 (1.5 mm ²); 0.73 (18.5mm) de longitud	500 pzas.
FSD80-8-D	Ferrúl aislado de un solo cable con manga final DIN, tambor de embudo azul, calibre AWG 14 (2.5mm ²); 15mm (0.59") de longitud	500 pzas.
FSD80-8-DK	Ferrules aislados de un solo cable con manga final azul DIN en minicarrete, calibre 14 AWG (2.5mm ²), longitud de pin de 8.0mm (0.31")	500 pzas.
FSD80-8-DSL6	Ferrules aislados en tiras con manga final DIN azul de un solo cable, calibre AWG 14 (2.5mm ²), longitud de pin de 8.0mm (0.31")	500 pzas.
FSD80-12-D	Ferrúl aislado de un solo cable con manga final DIN, tambor de embudo azul, calibre AWG 14 (2.5 mm ²); 19.0mm (0.75") de longitud	500 pzas.
FSD81-10-D	Ferrúl aislado de un solo cable con manga final DIN, tambor de embudo gris, calibre AWG 12 (4mm ²); 17.5mm (0.69") de longitud	500 pzas.
PiesD78-8-D	Ferrúl de dos cables con aislamiento de polipropileno y manga final DIN negra, calibre AWG 16 (1.5mm ²), longitud de pin de 8.0mm (0.31")	500 pzas.
PiesD80-10-TL	Ferrúl aislado de dos cables con manga final DIN, tambor de embudo azul, calibre AWG 14 (2.5mm ²), longitud de pin de 10.0mm (0.39")	250 pzas.
CP-881	Una herramienta semiautomática con un proceso rápido de tres pasos (desforre del cable, colocación de ferrúl y crimpado de ferrúl) con un tiempo de ciclo de 1.5 segundos. Se utiliza con los ferrules DIN de moldeo continuo calibre AWG 20 - 14 (0.5 - 2.5mm ²) de Panduit en minicarretes de 500 a 300 pzas. para obtener terminaciones de calidad de volúmenes medios a altos.	1pza.
CP-991	Una herramienta alimentada por tazón semiautomática que brinda un proceso rápido de tres pasos (desforre del cable, colocación de ferrúl y crimpado de ferrúl) con un tiempo de ciclo de 1.5 segundos. Se utiliza con los ferrules DIN calibre AWG 24 - 14 (1.25-4.0mm ²) para obtener terminaciones de calidad de volúmenes medios a altos	1pza.
CT-1000	Herramienta de crimpado con ciclo controlado y un perfil trapezoidal para ferrules aislados de moldeo continuo en tiras calibres AWG 20 - 14 (0.50 - 2.5mm ²). También corta y desforra cables	1pza.
CT-1170	Herramienta de crimpado de ferrúl de ciclo controlado con perfil cuadrado para ferrules calibres AWG 28 - 5 (0.08 - 16 mm ²) aislados y sin aislamiento de un solo cable y para ferrules calibre AWG 23 - 10 23 - 10 AWG (2 x 0.25mm ² - 2x 6mm ²) de dos cables	1pza.
CTFP-40	Herramienta neumática de banco para ferrules de pieza suelta, con rango de ferrúl = calibre AWG 24 - 12 (0.25 - 4mm ²)	1

Etiquetas Termocontráctiles de Doble Cara de Grado Militar

Mangas termocontráctiles, permanentes, individuales, diseñadas para ofrecer una identificación clara y durable. Se imprimen con el software de etiquetado Easy-Mark Plus™ y la impresora de escritorio de transferencia térmica TDP43ME en las páginas 18 y 19.



Número de Parte	Descripción	Rango de Cables	Cantidad Paquete
H200X025H1T-2	Etiqueta Termocontráctil para impresión de doble cara de grado militar, Blanco, poliolefina de 3.1mm (1/8") de diámetro. 500 etiquetas por rollo	22 – 18 AWG	1 Rollo
H200X034H1T-2	Etiqueta Termocontráctil para impresión de doble cara de grado militar, Blanco, poliolefina de 4.7mm (3/16") de diámetro. 500 etiquetas por rollo	18 – 12 AWG	1 Rollo
H200X044H1T-2	Etiqueta Termocontráctil para impresión de doble cara de grado militar, Blanco, poliolefina de 6.3mm (1/4") de diámetro. 500 etiquetas por rollo	16 – 10 AWG	1 Rollo
H200X064H1T-2	Etiqueta Termocontráctil para impresión de doble cara de grado militar, Blanco, poliolefina de 9.7mm (3/8") de diámetro. 500 etiquetas por rollo	12 – 6 AWG	1 Rollo
H200X084H1T-2	Etiqueta Termocontráctil para impresión de doble cara de grado militar, Blanco, poliolefina de 19.1mm (3/4") de diámetro. 250 etiquetas por rollo	8 – 1 AWG	1 Rollo
H200X122H1T-2	Etiqueta Termocontráctil para impresión de doble cara de grado militar, Blanco, poliolefina de 25.4mm (1") de diámetro. 250 etiquetas por rollo	8 – 4/0 AWG	1 Rollo
H200X165H1T-2	Etiqueta Termocontráctil para impresión de doble cara de grado militar, Blanco, poliolefina de 25.4mm (1") de diámetro. 500 etiquetas por rollo	4 AWG – 500 kcmil	1 Rollo

Lista únicamente con propósitos ilustrativos. Visite www.panduit.com para conocer la oferta completa.

Etiquetas Autolaminables de Vinilo

Incluyen una área de impresión a color y un laminado transparente para proteger la etiqueta y obtener una identificación clara y duradera. Se imprimen con el software de etiquetado Easy-Mark Plus™ y la impresora de escritorio de transferencia térmica TDP43ME en las páginas 18 y 19.



MÁS VENDIDOS

MÁS VENDIDOS

MÁS VENDIDOS

Número de Parte	Descripción	Cantidad Paquete
S100X075VATY	Etiqueta de Transferencia Térmica de Vinilo, 1.00" Anch. x 0.75" Alt., Área de Impresión 0.25", Transparente/Blanca, centro de 3", calibre 18 – 14	5000 pzas.
S100X125VATY	Etiqueta de Transferencia Térmica de Vinilo, 1.00" Anch. x 1.25" Alt., Área de Impresión 0.38", Transparente/Blanca, centro de 3", calibre 12 – 10	5000 pzas.
S100X150VATY	Etiqueta de Transferencia Térmica de Vinilo, 1.00" Anch. x 1.55" Alt., Área de Impresión 0.50", Transparente/Blanca, centro de 3", calibre 10 – 6	5000 pzas.
S100X225VATY	Etiqueta de Transferencia Térmica de Vinilo, 1.00" Anch. x 2.25" Alt., Área de Impresión 0.75", Transparente/Blanca, centro de 3", calibre 8 – 4	5000 pzas.
S100X400VATY	Etiqueta de Transferencia Térmica de Vinilo, 1.00" Anch. x 4.00" Alt., Área de Impresión 1", Transparente/Blanca, centro de 3", calibre 2 – 1	2500 pzas.
S100X650VATY	Etiqueta de Transferencia Térmica de Vinilo, 1.00" Anch. x 6.50" Alt., Área de Impresión 1.50", Transparente/Blanca, centro de 3", calibre 1/0 - 250 MCM	1000 pzas.

Lista únicamente con propósitos ilustrativos. Visite www.panduit.com para conocer la oferta completa.

Etiquetas Turn-Tell™

El diseño innovador de las etiquetas permite rotarlas para tener visibilidad desde cualquier ángulo y reposicionarlas en el cable para alinear las leyendas y mejorar la estética. Se imprimen con el *software* de etiquetado Easy-Mark Plus™ y la impresora de escritorio de transferencia térmica TDP43ME en las páginas 18 y 19.

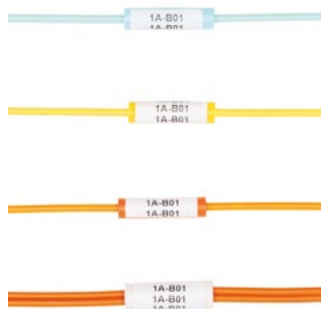


Número de Parte	Descripción	Cantidad Paquete
R100X075V1T	Etiqueta de Transferencia Térmica de Vinilo, 1.00" Anch. x 0.75" Alt., Área de Impresión 0.25", Transparente/Blanca, centro de 3", calibre 18 – 14	2500 pzas.
R100X125V1T	Etiqueta de Transferencia Térmica de Vinilo, 1.00" Anch. x 1.25" Alt., Área de Impresión 0.38", Transparente/Blanca, centro de 3", calibre 12 – 10	2500 pzas.
R100X150V1T	Etiqueta de Transferencia Térmica de Vinilo, 1.00" Anch. x 1.50" Alt., Área de Impresión 0.50", Transparente/Blanca, centro de 3", cable CAT 5e	2500 pzas.
R100X225V1T	Etiqueta de Transferencia Térmica de Vinilo, 1.00" Anch. x 2.25" Alt., Área de Impresión 0.75", Transparente/Blanca, centro de 3", cable CAT 6	2500 pzas.
R100X400V1T	Etiqueta de Transferencia Térmica de Vinilo, 1.00" Anch. x 4.00" Alt., Área de Impresión 1". Transparente/Blanca, centro de 3", calibre AWG 2 - 1	1000 pzas.

Lista únicamente con propósitos ilustrativos. Visite www.panduit.com para conocer la oferta completa.

Sistema de Identificación de Cables de Fibra Óptica LabelCore™

Brinda una superficie mayor en cables de menor tamaño para se vean las etiquetas claramente.



Número de Parte	Descripción	Cantidad Paquete
NWSLC-2Y	Manga de identificación Amarilla para cable simplex de fibra de 2mm y 1" de largo. Diseñada para uso con etiquetas S100X150YAJ (láser/inyección tinta), S100X150VAM para impresoras móviles MP300, S100X150VA1Y o S100X150VATY (impresora de transferencia térmica)	100 pzas.
NWSLC-2Y-AQ	Manga de identificación Aqua para cable simplex de fibra de 2mm y 1" de largo. Diseñada para uso con etiquetas S100X150YAJ (láser/inyección tinta), S100X150VAM para impresoras móviles MP300, S100X150VA1Y o S100X150VATY (impresora de transferencia térmica)	100 pzas.
NWSLC-3Y	Manga de identificación Naranja para cable simplex de fibra de 2mm y 1" de largo. Diseñada para uso con etiquetas S100X150YAJ (láser/inyección tinta), S100X150VAM para impresoras móviles MP300, S100X150VA1Y o S100X150VATY (impresora de transferencia térmica)	100 pzas.
NWSLC-7Y	Manga de identificación Blanca para cable simplex de fibra de 3mm y 1" de largo Diseñada para uso con etiquetas S100X150YAJ (láser/inyección tinta), S100X150VAM para impresoras móviles MP300, S100X150VA1Y o S100X150VATY (impresora de transferencia térmica)	100 pzas.

Lista únicamente con propósitos ilustrativos. Visite www.panduit.com para conocer la oferta completa.

Placas de Marcado Estándar

Placas sin adhesivo ni halógenos que se usan para identificar alambres, cables, equipos y muchas otras aplicaciones. Se imprimen con el *software* de etiquetado Easy-Mark Plus™ y la impresora de escritorio de transferencia térmica TDP43ME en las páginas 18 y 19.



Número de Parte	Descripción	Cantidad Paquete
M200X050Y6T	Placa Marcadora de Transferencia Térmica, Amarilla, 2.00" x 0.50". 500 etiquetas por rollo	1 Rollo
M200X050Y7T	Placa Marcadora de Transferencia Térmica, Blanca, 2.00" x 0.50". 500 etiquetas por rollo	1 Rollo
M200X100Y6T	Placa Marcadora de Transferencia Térmica, Amarilla, 2.00" x 1.00". 500 etiquetas por rollo	1 Rollo
M200X100Y7T	Placa Marcadora de Transferencia Térmica, Blanca, 2.00" x 1.00". 500 etiquetas por rollo	1 Rollo
M300X050Y6T	Placa Marcadora de Transferencia Térmica, Amarilla, 3.00" x 0.50". 500 etiquetas por rollo	1 Rollo
M300X050Y7T	Placa Marcadora de Transferencia Térmica, Blanca, 2.00" x 1.00". 500 etiquetas por rollo	1 Rollo
M300X100Y6T	Placa Marcadora de Transferencia Térmica, Amarilla, 3.00" x 1.00". 500 etiquetas por rollo	1 Rollo
M300X100Y7T	Placa Marcadora de Transferencia Térmica, Blanca, 3.00" x 1.00". 500 etiquetas por rollo	1 Rollo

Lista únicamente con propósitos ilustrativos. Visite www.panduit.com para conocer la oferta completa.

Marcadores para Bloques de Terminales

Diseño de marcado flexible, crea e instala un marcador individual o múltiple en un solo paso. Mínimo desperdicio de marcadores porque sólo se imprime lo que se necesita. Se imprimen con el *software* de etiquetado Easy-Mark Plus™ y la impresora de escritorio de transferencia térmica TDP43ME en las páginas 18 y 19.



Número de Parte	Descripción	Cantidad Paquete
TB05X12EWT-AB1	Marcadores flexibles para bloques terminales en rollos continuos de 5mm x 12mm, color Blanco. Compatibles con bloques terminales Allen-Bradley 1492-J3 y 1492-W3, así como con los bloques terminales Weidmuller WDU 2.5. 1000 etiquetas por rollo	1 Rollo
TB06X12EWT-AB1	Marcadores flexibles para bloques terminales en rollos continuos de 6mm x 12mm, color Blanco. Compatibles con bloques terminales Allen-Bradley 1492-J4 y 1492-W4, así como con los bloques terminales Weidmuller WDU4. 1000 etiquetas por rollo	1 Rollo
TB08X12EWT-AB1	Marcadores flexibles para bloques terminales en rollos continuos de 8mm x 12mm, color Blanco. Compatibles con bloques terminales Allen-Bradley 1492-J6, así como con los bloques terminales Weidmuller WDU6. 750 etiquetas por rollo	1 Rollo
TB05X08EWT-AB2	Marcadores flexibles para bloques terminales en rollos continuos de 5mm x 8mm, color Blanco. Compatibles con bloques terminales Allen-Bradley 1492-JD3/1492-L3/1492-LD3/1492-L3Q, así como con los bloques terminales Weidmuller WDR2.5. 1000 etiquetas por rollo	1 Rollo
TB06X08EWT-AB2	Marcadores flexibles para bloques terminales en rollos continuos de 6mm x 8mm, color Blanco. Compatibles con bloques terminales Allen-Bradley 1492-JD4/1492-L4/1492-LD4, así como con los bloques terminales Weidmuller WDR4. 1000 etiquetas por rollo	1 Rollo

Lista únicamente con propósitos ilustrativos. Visite www.panduit.com para conocer la oferta completa.

Etiquetas con Relieve IP69K

Superficie de impresión por transferencia térmica en relieve con adhesivo de alta fijación para mantenerse en superficies rugosas, con textura, pintadas o con recubrimiento en polvo. Se imprimen con el *software* de etiquetado Easy-Mark Plus™ y la impresora de escritorio de transferencia térmica TDP43ME en las páginas 18 y 19.



Número de Parte	Descripción	Cantidad Paquete
C100X050APT	Etiquetas con Relieve para Componentes en Panel, 1.00" Anch. x 0.50" Alt., de Panel Elevado, Blanca.	500 pzas.
C120X190APT-22	Etiqueta con Relieve para Botón, 1.20" Anch. x 1.90" Alt., orificio de 22mm, de Panel Elevado, Blanca.	500 pzas.
C180X180APT-30	Etiqueta con Relieve para Botón, 1.80" Anch. x 1.80" Alt., orificio de 30mm, de Panel Elevado, Blanca.	500 pzas.
C180X130APT-30H	Etiquetas con Relieve para Botón de Media Presión, 1.80" Anch. x 1.30" Alt., orificio de 30mm, de Panel Elevado, Blanca.	500 pzas.
C200X100APT	Etiquetas con Relieve para Componentes en Panel, 2.00"W x 1.00"H, de Panel Elevado, Blanca	500 pzas.

Lista únicamente con propósitos ilustrativos. Visite www.panduit.com para conocer la oferta completa.

Etiquetas de Poliéster de Alta Adherencia IP69K

Las Etiquetas de Poliéster de Alta Adherencia se utilizan en superficies rugosas, texturizadas, pintadas y con recubrimiento en polvo. Se imprimen con el *software* de etiquetado Easy-Mark Plus™ y la impresora de escritorio de transferencia térmica TDP43ME en las páginas 18 y 19.



Número de Parte	Descripción	Cantidad Paquete
C100X050YPT	Etiqueta de transferencia térmica con relieve, 1.00" Anch. x 0.50" Alt., de poliéster de alta adherencia, Blanca	10000 pzas.
C200X100YPT	Etiqueta de transferencia térmica con relieve, 2.00" Anch. x 1.00" Alt., de poliéster de alta adherencia, Blanca	2500 pzas.
C400X300YPT	Etiqueta de transferencia térmica con relieve, 4.00" Anch. x 3.00" Alt., de poliéster de alta adherencia, Blanca	2500 pzas.

Lista únicamente con propósitos ilustrativos. Visite www.panduit.com para conocer la oferta completa.

Software de Etiquetado Easy-Mark Plus™

- Potente *software*, fácil de usar y asequible con características y funciones innovadoras para responder a necesidades específicas de etiquetado
- Crea de forma rápida etiquetas sencillas o complejas con cuadros de texto, líneas, marcos o tablas, y otras herramientas útiles
- Diseña etiquetas detalladas con múltiples zonas y objetos para aplicaciones como placas de clasificación, etiquetas de protección contra arcos eléctricos y gabinetes de fibra óptica
- Su sencilla interfaz muestra las etiquetas en la pantalla tal y como se imprimirán
- Cree e imprima etiquetas utilizando códigos QR o cualquiera de las otras 21 simbologías de códigos de barras incluidas
- Actualizaciones disponibles en <http://www.panduit.com/emp>



Número de Parte	Descripción		Cantidad Paquete
EMPLUS-CD	Software de etiquetado Easy-Mark Plus™, CD-ROM	1	10
EMPLUS-DL	Software de etiquetado Easy-Mark Plus™, descarga en línea	1	10
EMPLUS-2GO	Aplicación portátil Easy-Mark Plus™, unidad flash USB	1	10
EMPLUS-SERVER	Software de etiquetado Easy-Mark Plus™, versión basada en servidor de red	1	10

^WINDOWS es una marca registrada de Microsoft Corporation en los Estados Unidos y en otros países.

Requisitos del sistema: 300MB de espacio en disco duro y 2GB de memoria, sistemas de 32 o 64 bits Windows Vista, 7, 8, 8.1 o 10^, Microsoft.NET Framework 2.0 o superior, mouse u otro dispositivo puntero compatible, teclado, unidad de disco o puerto USB.

Impresora de Escritorio TDP43ME y Accesorios

- Crea leyendas y gráficos duraderos, nítidos y claros que ofrecen una gran legibilidad
- Imprime leyendas duraderas para entornos industriales hostiles
- Excelente resolución para caracteres e imágenes pequeños
- *Software* de etiquetado Easy-Mark Plus™ incluido con la impresora
- Velocidad de impresión de hasta 4 pulg. por segundo
- Se conecta rápida y fácilmente a la PC y ofrece flexibilidad de conectividad para imprimir por USB, serial paralelo o Ethernet
- La carga fácil de la cinta reduce el tiempo de inactividad de la impresora
- Capacidad de conectarse a una red para compartir funciones
- Certificación UL60950, Archivo # E165747



MÁS VENDIDOS

MÁS VENDIDOS

Número de Parte	Descripción	Cantidad Paquete
TDP43ME	Incluye impresora de 300dpi, <i>software</i> de etiquetado Panduit Easy-Mark Plus™, cinta híbrida negra RMEH4BL, adaptador de alimentación de CA con cable de alimentación de EE. UU., cable USB, manual del usuario, tarjeta de inicio rápido y disco de controladores; para uso en América del Norte	1
TDP43ME-KIT	Kit de impresora TDP43ME. Incluye: impresora, <i>software</i> de etiquetado Panduit Easy-Mark Plus™, cinta híbrida negra RMEH4BL, adaptador de alimentación de CA con cable de alimentación de EE. UU., cable USB, manual del usuario, tarjeta de inicio rápido, base p/rodillo TDP43ME-RS, TDP43ME-CASE, un rollo de etiquetas S100X150VATY y disco de controladores; para uso en América del Norte	1
TDP43ME-CASE	Estuche resistente en el que cabe la impresora, el adaptador de corriente AC, listones, cable de impresora, caja de laminación externa, etiquetas y herramientas	1
TDP43ME-CUTTER	Cortador automático/eléctrico opcional para impresora de escritorio de transferencia térmica TDP43ME; fácil de instalar para cortar etiquetas de forma automática	1
TDP43ME-RS	Soporte exterior para rollo para la impresora TDP43ME; se usa con etiquetas de alimentación trasera con centro de 3"	1

Cintas para Impresora de Escritorio TDP43ME



MÁS VENDIDOS

Número de Parte	Descripción	Ancho		Largo		Cantidad Paquete
		pulg.	mm	pies	m	
RMER1BL	Cinta de transferencia térmica de resina negra. Usar con marcadores para bloques terminales	1.1	27.9			1
RMEH4BL	Cinta de transferencia térmica híbrida negra. Úselo con etiquetas termocontráctiles, autolaminables, Turn-Tell®, de poliamida color tostado y de tela de vinilo					1
RMER4BL	Cinta de transferencia térmica de resina negra. Úselo con etiquetas de poliéster, cintas de vinilo continuas, placas marcadoras y etiquetas con relieve					1
RMER4BU	Cintas de poliéster para uso con TDP43ME, cintas de vinilo continuas, placas marcadoras y etiquetas con relieve	4.25	108.0	300.0	91.4	1
RMER4RD	Cintas de poliéster para uso con TDP43ME,, cintas de vinilo continuas, placas marcadoras y etiquetas con relieve					1
RMER4WH	Cintas de poliéster para uso con TDP43ME,, cintas de vinilo continuas, placas marcadoras y etiquetas con relieve					1

Lista únicamente con propósitos ilustrativos. Visite www.panduit.com para conocer la oferta completa.

Cinta Eléctrica StrongHold

Las cintas eléctricas StrongHold ST35 y ST43 de la Serie Grado Profesional de PVC, son cintas eléctricas de vinilo de 0.18mm (7mil), sensibles a la presión que se aplican fácilmente y brindan un alto desempeño en una gama de temperaturas. La Serie Profesional es retardante de flama y resistente a condiciones como sol, agua, aceite, ácidos, alcalinos, químicos corrosivos, frío y rayos ultravioleta. Es adecuada como aislamiento primario para empalmes de hasta 600 V y se pueden usar como un forro exterior de protección en empalmes de aplicaciones de baja temperatura. La cinta eléctrica StrongHold cumple con los estándares ASTM D-3005, Tipo 1, EN60454-3-1 Tipo 11, UL 510, CSA C 22.2 Núm. 197, y cumple con las directrices 2000/53/EC y RoHS 2011/65/EU.



GRADO PROFESIONAL	Números de Parte Stronghold™	Cantidad por Paquete	Cantidad Mínima por Orden	Color
	ST35-075-66BU	20	20	Azul
	ST35-075-66BR	20	20	Café
	ST35-075-66GY	20	20	Gris
	ST35-075-66GR	20	20	Verde
	ST35-075-66OR	20	20	Naranja
	ST35-075-66RD	20	20	Roja
	ST35-075-66VI	20	20	Violeta
	ST35-075-66WH	20	20	Blanca
	ST35-075-66YL	20	20	Amarilla
ST43-075-66BK	100	20	Negra	

Verificador de Ausencia de Tensión VeriSafe™ La Forma Segura de Verificar la Ausencia de Voltaje.



Al dar servicio a equipos eléctricos, los operadores deben cumplir con las normas de seguridad que requieren una prueba de verificación para validar la ausencia de voltaje. Este proceso incluye una serie de etapas que pueden ser complejas y llevar mucho tiempo cuando se utilizan instrumentos de prueba portátiles.

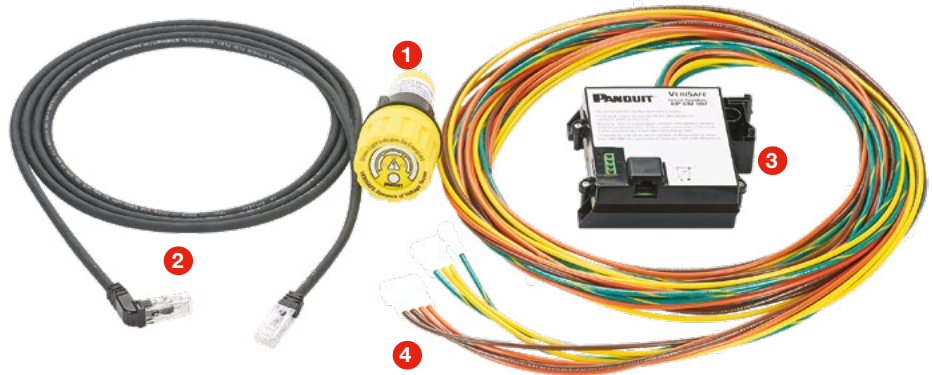
El Verificador de Ausencia de Tensión VeriSafe™ de Panduit simplifica este proceso al automatizar la verificación de voltaje.

Una vez instalado, con sólo presionar un botón, los operadores pueden verificar la ausencia de tensión y ver una indicación activa cuando se confirma la ausencia de voltaje. Esto proporciona una forma nueva e innovadora de verificar de manera segura, confiable y eficiente la ausencia de voltaje antes de acceder a equipos eléctricos potencialmente peligrosos.



Componentes del Sistema

- 1 Módulo Indicador
- 2 Cable del Sistema AVT
- 3 Módulo de Aislamiento
- 4 Puntas del Sensor



¿Cómo funciona VeriSafe?

Indicador de PRESENCIA de Tensión		Prueba de AUSENCIA de Tensión	
Los LEDs rojos indican la presencia de voltaje peligroso	La falta de LEDs rojos no garantiza la ausencia de voltaje	Presione para iniciar la prueba y ver el progreso	El verde indica que se ha confirmado la ausencia de voltaje

Verificadores de Ausencia de Tensión VeriSafe™ (AVT)



Shown: VS-AVT



VS-AVT-RBOX

MÁS VENDIDOS

MÁS VENDIDOS

Número de Parte	Descripción
VS-AVT-C02-L03	VeriSafe™ 1.0 AVT, cable de sistema de 2 pies (0.6 m), cables de sensor de 3 pies (0.9 m)
VS-AVT-C08-L10	VeriSafe™ 1.0 AVT, cable de sistema de 2.4m (8 pies), cables de sensor de 3m (10 pies)

Gabinete para Adecuación VeriSafe™

VS-AVT-RBOX	El gabinete completo para adecuación del Verificador de Ausencia de Tensión Verisafe. Incluye un panel 8" x 8" de 4", el dispositivo AVT con cable sensor de 10 pies y cable del sistema de 2 pies
-----------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Accesorios

VS-AVT-CABLE-02	Cable de repuesto para usarse sólo con AVTs de VeriSafe 1.0, de 0.6m (2 pies)
VS-AVT-CABLE-04	Cable de repuesto para usarse sólo con AVTs de VeriSafe 1.0, de 1.2m (4 pies)
VS-AVT-CABLE-08	Cable de repuesto para usarse sólo con AVTs de VeriSafe 1.0, de 2.4m (8 pies)
VS-AVT-CABLE-16	Cable de repuesto para usarse sólo con AVTs de VeriSafe 1.0, de 4.8m (16 pies)
VS-AVT-CABLE-20	Cable de repuesto para usarse sólo con AVTs de VeriSafe 1.0, de 6.0m (20 pies)
VS-AVT-CABLE-30	Cable de repuesto para usarse sólo con AVTs de VeriSafe 1.0, de 9.1m (30 pies)
VS-AVT-BATTERY	Batería de repuesto de iones de litio de 3.6 V, compatible con Verisafe 1.0 y 2.0. Tamaño AA
VS-AVT-RL	Etiqueta de instrucciones VeriSafe 1.0. Incluye un <i>faceplate</i> y etiquetas de instrucciones en 8 idiomas.
VS-AVT-DL	Etiqueta de Diagnóstico para AVTs de Verisafe™ 1.0

Conectores de Perforación Aislados VeriSafe™



MÁS VENDIDOS

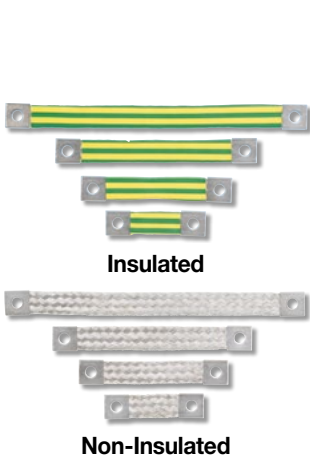
- El Conector de Perforación de Aislamiento de VeriSafe™ brinda una forma rápida, segura y confiable para terminar puntas de sensores para AVT
- El diseño compacto de conector acomoda hasta dos puntas en una sola carcasa para lograr un aislamiento completo de ambas conexiones.
- El conector de patente pendiente permite realizar tomas sin comprometer la integridad de los conductores e incluye un componente de alivio de tensión integrado.
- Se instala fácil y rápidamente sin necesidad de desforrar los cables.
- Es ideal para aplicaciones nuevas y de actualización ya que se pueden realizar las conexiones sin necesidad de modificar el tendido de cables existente.

Número de Parte	Descripción
VS-CKP14-6	Kit de Conexión de Perforación de aislamiento VeriSafe™ para tomas de conductores calibre AWG 14 a 6 El kit incluye 3 conectores para la instalación de 1 AVT
VS-CKP4-000	Kit de Conexión de Perforación de aislamiento VeriSafe™ para tomas de conductores calibre AWG 4 a 3/0 El kit incluye 3 conectores para la instalación de 1 AVT
VS-CKP1K4/0-500	Kit de Conexión de Perforación de aislamiento VeriSafe™ para tomas de conductores de cobre calibre AWG 4/0 a 500 MCM Está clasificado para instalaciones de 1 KV El kit incluye 3 conectores para la instalación de 1 AVT

Correa Plana Trenzada para Unión a Tierra StructuredGround™

Las Correas Planas Trenzadas para Unión a Tierra StructuredGround™ se utilizan para unir a tierra puertas de gabinete, subpaneles, motores y máquinas en la mayoría de aplicaciones que requieran seguridad y evitar ESD (descargas electroestáticas). El diseño de ferríl plano del componente de unión ayuda a reducir los efectos de la EMI porque transmite el ruido de alta frecuencia de forma más efectiva que los cables multifilares redondos.

Estas correas resisten las roturas y fracturas de los alambres individuales que pueden degradar la efectividad de la unión en aplicaciones en las que el movimiento o las vibraciones se deben considerar. Se fabrican con cobre enchapado en latón de calibre AWG 4 con un ancho de correa mínimo de 1" y se pueden terminar con un ferríl continuo, el cual mantiene la forma plana en toda la longitud.








Número de Parte	Descripción	Cantidad Paquete
BS100445	Correa trenzada para unión a tierra, de un agujero, con aislamiento, de 101.6mm Largo x 27.0mm Ancho (4.00" x 1.06").	1
BS100645	Correa trenzada para unión a tierra, de un agujero, con aislamiento, de 152.4mm Largo x 27.0mm Ancho (6.00" x 1.06").	1
BS100845	Correa trenzada para unión a tierra, de un agujero, con aislamiento, de 203.2mm Largo x 27.0mm Ancho (8.00" x 1.06").	1
BS101245	Correa trenzada para unión a tierra, de un agujero, con aislamiento, de 304.8mm Largo x 27.0mm Ancho (12.00" x 1.06").	1
BS100445U	Correa trenzada para unión a tierra, de un agujero, con aislamiento, de 101.6mm x 27.0mm (4.00" x 1.06").	1
BS100645U	Correa trenzada para unión a tierra, de un agujero, con aislamiento, de 152.4mm x 27.0mm (6.00" x 1.06").	1
BS100845U	Correa trenzada para unión a tierra, de un agujero, con aislamiento, de 203.2mm x 27.0mm (8.00" x 1.06").	1
BS101245U	Correa trenzada para unión a tierra, de un agujero, con aislamiento, de 304.8mm Largo x 27.0mm Ancho (12.00" x 1.06").	1

Lista únicamente con propósitos ilustrativos. Visite www.panduit.com para conocer la oferta completa.

Sistema de Barra Universal de Unión a Tierra StructuredGround™

El Sistema de Barra Universal de Unión a Tierra (UGB) de StructuredGround™ se fabrica con precisión a partir de cobre electrolítico con chapa de latón para inhibir la corrosión, además de que ofrece múltiples métodos de terminación y montaje, lo que la hace ideal para cualquier aplicación de panel de control o gabinete. La UGB permite que el usuario final elija el método para terminar sus conductores con el conector de su elección o simplemente que corte y desforre los cables. El sistema UGB ayuda a reducir los tipos de barras necesarias de conexión a tierra para satisfacer las necesidades de aplicación y del cliente. La UGB posee clasificación UL 467 y CSA 22.2 para unir a tierra equipos conductores hasta de calibres AWG 2/0 y cumple con los requisitos de UL 508A.



Número de Parte	Descripción	Cantidad Paquete
 UGB2/0-414-6	La barra universal de unión a tierra acepta cables calibre AWG 14 - 4 en 6 puertos de cable, más un conductor principal de unión a tierra de calibre AWG 2/0 con una compresión o conector mecánico de 125mm (4.92") largo, 15.7mm (0.62") ancho, 12.2mm (0.48") altura	1
 UGB2/0-414-12	La barra universal de unión a tierra acepta cables calibre AWG 14 - 4 en 12 puertos de cable, más un conductor principal de unión a tierra de calibre AWG 2/0 con una compresión o conector mecánico de 210.3 mm (8.28") largo, 15.7mm (0.62") ancho, 12.2mm (0.48") altura	1
 UGB2/0-414-18	La barra universal de unión a tierra acepta cables calibre AWG 14 - 4 en 18 puertos de cable, más un conductor principal de unión a tierra de calibre AWG 2/0 con una compresión o conector mecánico de 295.7mm (11.64") largo, 15.7mm (0.62") ancho, 12.2mm (0.48") altura	1
 UGB-IN-SO	Separador de aislamiento de barra universal de unión a tierra, incluye dos separadores y equipo de 40mm (1.57") largo, 15.0mm (0.59") ancho, 25.0mm (0.98") altura	1
 UGB-B-SO	Separador de aislamiento de barra universal de unión a tierra, incluye dos separadores de cobre con chapa de latón y equipo, 59.3mm (2.34") largo, 15.9mm (0.63") ancho, 19.1mm (0.75") altura	1

Lista únicamente con propósitos ilustrativos. Visite www.panduit.com para conocer la oferta completa.

Componentes de Cableado para Conectores de Potencia



Las zapatas mecánicas se fabrican con cobre electrolítico de alta conductancia. UL listed para uso en EE.UU y Canadá.



Número de Parte	Descripción	Cantidad Paquete
CXS125-14-Q	Zapata de lengüeta recta y fija, un barril, un barreno, fabricada con cobre, calibre AWG 4 - 1/0. Barreno para perno de 1/4 in (6.4 mm)	25 pzas.
CXS35-36-C	Zapata de lengüeta recta y fija, un barril, un barreno, fabricada con cobre, calibre AWG 14 - 6. Barreno para perno de 3/16 in (4.8 mm)	100 pzas.

Lista únicamente con propósitos ilustrativos. Visite www.panduit.com para conocer la oferta completa.

Kits de Unión a Tierra para Cable Blindado

El kit de unión a tierra para cables blindados proporciona una unión a tierra segura a la funda del blindaje para cables de fibra óptica en interiores y exteriores en terminales tanto de casetes como de gabinetes.



Número de Parte	Descripción	Cantidad Paquete
ACG24K	<i>Jumper</i> calibre AWG 6 (16mm ²) para cable blindado de diámetros de 21.3mm (0.84"); longitud de 609.6mm (24"), terminados en fábrica con una zapata de compresión de cobre con dos barrenos LCC6 en un extremo y una terminal de unión a tierra en el otro, se venden con dos tornillos autorroscantes #12 - 24 y M6, y una cubierta de terminal negra de polipropileno	1
ACG24K-500	<i>Jumper</i> calibre AWG 6 (16mm ²) para cable blindado de diámetros de 21.3mm (0.85") hasta 26.2 mm (1.03"), longitud de 609.6mm (24"), terminados en fábrica con una zapata de compresión de cobre con dos barrenos LCC6 en un extremo y una terminal de unión a tierra en el otro, se venden con dos tornillos autorroscantes #12 - 24 y M6, y una cubierta de terminal negra de polipropileno	1
ACGK	Kit de unión a tierra para cable blindado con una terminal para cables AWG 6 y una abrazadera mecánica #10, rango de diámetros 9/16" - 1 1/16"	1
ACG24KX-500	<i>Jumper</i> calibre AWG 6 (16mm ²) para cable blindado de diámetros de 23.9mm (0.94") hasta 38.1mm (1.5"), longitud de 609.6mm (24"), terminados en fábrica con una zapata de compresión de cobre con dos barrenos LCC6 en un extremo y una terminal de unión a tierra en el otro, se venden con dos tornillos autorroscantes #12 - 24 y M6, y una cubierta de terminal negra de polipropileno	1

Lista únicamente con propósitos ilustrativos. Visite www.panduit.com para conocer la oferta completa.

Cubrefilos con Adhesivo

Los Cubrefilos protegen los cables y evitan que rocen contra los bordes afilados de las paredes del panel o los prerecortes. El adhesivo sensible a la presión brinda una aplicación fácil, limpia y segura en la que se requiere mayor fuerza de adhesión. Utilice el cubrefilos ranurado para cubrir bordes irregulares o redondos. Utilice el producto sólido para bordes rectos. El cubrefilos con adhesivo posee una vida útil de 3 años.



MÁS
VENDIDOS

MÁS
VENDIDOS

MÁS
VENDIDOS

Número de Parte	Descripción	Cantidad Paquete
GEE62F-A-C	Cubrefilos ranurado con adhesivo, para grosores de panel de 0.036" – 0.062", de polietileno, color natural 100 pies por rollo	1 Rollo
GEE99F-A-C	Cubrefilos ranurado con adhesivo, para grosores de panel de 0.062" – 0.099", de polietileno, color natural 100 pies por rollo	1 Rollo
GEE144F-A-C	Cubrefilos ranurado con adhesivo, para grosores de panel de 0.099" – 0.144", de polietileno, color natural 100 pies por rollo	1 Rollo
GES62F-A-C	Cubrefilos sólido con adhesivo (para uso únicamente en bordes rectos), 0.036" – 0.062", de polietileno, color natural 100 pies por rollo	1 Rollo
GES99F-A-C	Cubrefilos sólido con adhesivo (para uso únicamente en bordes rectos), 0.062" – 0.099", de polietileno, color natural 100 pies por rollo	1 Rollo
GES144F-A-C	Cubrefilos sólido con adhesivo (para uso únicamente en bordes rectos), 0.099" – 0.144", de polietileno, color natural 100 pies por rollo	1 Rollo

Lista únicamente con propósitos ilustrativos. Visite www.panduit.com para conocer la oferta completa.

Aislante en Espiral

El aislante en espiral proporciona protección contra abrasión para alambres, cables, mangueras y tuberías. Puede tomar varios cables y juntarlos en un solo mazo controlable, y permite tener varios *breakouts* de uno o varios cables. Está disponible en varios colores para facilitar la identificación de un mazo en específico. También existe una gama de variedades de materiales para permitir al usuario elegir el que más se acomode a sus necesidades. Cada paquete incluye una herramienta de instalación simple.



MÁS
VENDIDOS

MÁS
VENDIDOS

MÁS
VENDIDOS

MÁS
VENDIDOS

Número de Parte	Descripción	Cantidad Paquete
T25F-C	Aislante en espiral, protege contra la abrasión en alambres, cables, mangueras y tuberías, de 6.3mm (0.25") x 100 pies, de polietileno, color natural	1 Rollo
T25N-C	Aislante en espiral, protege contra la abrasión en alambres, cables, mangueras y tuberías, de 6.3mm (0.25") x 100 pies, de nailon 6.6, color natural	1 Rollo
T25T-L	Aislante en espiral, protege contra la abrasión en alambres, cables, mangueras y tuberías, de 6.3mm (0.25") x 50 pies, de TFE, color natural	1 Rollo
T38F-C	Aislante en espiral, protege contra la abrasión en alambres, cables, mangueras y tuberías, de 9.7mm (0.38") x 100 pies, de polietileno, color natural	1 Rollo
T38N-C	Aislante en espiral, protege contra la abrasión en alambres, cables, mangueras y tuberías, de 9.7mm (0.38") x 100 pies, de nailon 6.6, color natural	1 Rollo
T38T-L	Aislante en espiral, protege contra la abrasión en alambres, cables, mangueras y tuberías, de 9.7mm (0.38") x 50 pies, de TFE, color natural	1 Rollo
T50F-C	Aislante en espiral, protege contra la abrasión en alambres, cables, mangueras y tuberías, de 12.7mm (0.50") x 100 pies, de polietileno, color natural	1 Rollo
T50FR-C20Y	Aislante en espiral, protege contra la abrasión en alambres, cables, mangueras y tuberías, de 12.7mm (0.50") x 100 pies, de polietileno retardante de flama, color negro	1 Rollo
T100F-C	Aislante en espiral, protege contra la abrasión en alambres, cables, mangueras y tuberías, de 25.4mm (1.00") x 100 pies, de polietileno, color natural	1 Rollo
T100FR-C20Y	Aislante en espiral, protege contra la abrasión en alambres, cables, mangueras y tuberías, de 25.4mm (1.00") x 100 pies, de polietileno retardante de llama, color negro	1 Rollo

Lista únicamente con propósitos ilustrativos. Visite www.panduit.com para conocer la oferta completa.

Aislante de Arnés Partido Pan-Wrap™

El Aislante de Arnés Partido de Pan-Wrap™ es un producto de protección contra la abrasión que incorpora un diseño innovador para mantener una protección del mazo uniforme en aplicaciones dinámicas. El diseño de pared único brinda una incorporación fácil de *breakouts* y el diseño ranurado patentado proporciona una flexibilidad y una protección contra la abrasión mejoradas. La superposición de gran tamaño se acomoda a una gran gama de diámetros de mazo. La Herramienta de Instalación de Pan-Wrap™ es útil para reducir considerablemente el tiempo que se requiere para instalar un mazo de cables dentro del aislante de arnés partido de Pan-Wrap™.







Número de Parte	Descripción	Cantidad Paquete
PW50F-T20	Aislante de arnés partido Pan-Wrap™, 12.7mm (0.50"), 61m (200 pies) por rollo, de polietileno, color negro	1 Rollo
PW75F-C20	Aislante de arnés partido Pan-Wrap™, 19.1mm (0.75"), 30.5m (100 pies) por rollo, de polietileno, color negro	1 Rollo
PW75FR-C20Y	Aislante de arnés partido Pan-Wrap™, 19.1mm (0.75"), 30.5m (100 pies) por rollo, de polietileno retardante de llama, color negro	1 Rollo
PW100F-C20	Aislante de arnés partido Pan-Wrap™ dividido, 25.4mm (1.00"), 30.5m (100 pies) rollo, de polietileno, color negro	1 Rollo
PW100FR-C20Y	Aislante de arnés partido Pan-Wrap™, 25.4mm (1.00"), 30.5m (100 pies) por rollo, polietileno retardante de llama, color negro	1 Rollo
PW150FR-L20Y	Aislante de arnés partido Pan-Wrap™, 38.1mm (1.5"), 15m (50 pies) por rollo, de polietileno retardante de llama, color negro	1 Rollo
PWT50	Herramienta de instalación Pan-Wrap™ de 1/2".	1
PWT75	Herramienta de instalación Pan-Wrap™ de 3/4".	1
PWT100	Herramienta de instalación Pan-Wrap™ de 1".	1
PWT150	Herramienta de instalación Pan-Wrap™ de 1 1/2".	1

Lista únicamente con propósitos ilustrativos. Visite www.panduit.com para conocer la oferta completa.

Tubo Corrugado

Los tubos corrugados son una solución rentable para proporcionar protección contra la abrasión, así como contra compresión ligera y contra impactos para cables. La ranura a lo largo hace que instalar un mazo de cables o un ensamblaje de arnés prearmado sea tarea fácil. El material corrugado está diseñado para ser flexible y que pueda navegar en esquinas cerradas. El tubo corrugado no posee propiedades aislantes, por lo que sólo es adecuado para uso en interiores.



Número de Parte	Descripción	Cantidad Paquete
 CLT25F-C20	Tubo corrugado, pared de ranura de 6.4mm (0.25") x 30.5m (100 pies), de polietileno, color negro	1 Rollo
 CLT50F-C20	Tubo corrugado, pared de ranura de 12.7mm (0.50") x 30.5m (100 pies), de polietileno, color negro	1 Rollo
 CLT75F-C20	Tubo corrugado, pared de ranura de 19.1mm (0.75") x 30.5m (100 pies), de polietileno, color negro	1 Rollo
 CLT100F-C20	Tubo corrugado, pared de ranura de 25.4mm (1.00") x 30.5m (100 pies), de polietileno, color negro	1 Rollo

Etiquetas de Poliéster Super-Tack para Arco Eléctrico IP69K

Las soluciones de etiquetado para arco eléctrico de Panduit están diseñadas para cumplir con las regulaciones más recientes, incluyendo el estándar 2021 NFPA 70E Se imprimen con el software de etiquetado Easy-Mark Plus™ y la impresora de escritorio de transferencia térmica TDP43ME en las páginas 18 y 19.



Número de Parte	Descripción	Cantidad Paquete
C200X400A51	Etiqueta de advertencia de arco eléctrico, troquelada, 101.6mm x 50.8mm (4.00" x 2.00"), encabezado de «Advertencia», adhesivo de poliéster, encabezado naranja, cuerpo blanco/negro	1 Rollo
C200X400YZ1	Etiqueta de peligro de arco eléctrico, troquelada, 101.6mm x 50.8mm (4.00" x 2.00"), encabezado de «Peligro», adhesivo de poliéster, encabezado rojo, cuerpo blanco/negro	1 Rollo
C400X400A51	Etiqueta de advertencia de arco eléctrico, troquelada, 101.6mm x 101.6mm (4.00" x 4.00"), encabezado de «Advertencia», adhesivo de poliéster, encabezado naranja, cuerpo blanco/negro	1 Rollo
C400X400YZ1	Etiqueta de peligro de arco eléctrico, troquelada, 101.6mm x 101.6mm (4.00" x 4.00"), encabezado de «Peligro», adhesivo de poliéster, encabezado rojo, cuerpo blanco/negro	1 Rollo
C400X600A51	Etiqueta de advertencia de arco eléctrico, troquelada, 101.6mm x 152.4mm (4.00" x 6.00"), encabezado de «Advertencia», adhesivo de poliéster, encabezado naranja, cuerpo blanco/negro	1 Rollo
C400X600Y81	Etiqueta de seguridad, troquelada, 101.6mm x 152.4mm (4.00" x 6.00"), adhesivo de poliéster, color amarillo	1 Rollo
C400X600YZ1	Etiqueta de peligro de arco eléctrico, troquelada, 101.6mm x 152.4mm (4.00" x 6.00"), adhesivo de poliéster, encabezado de «Peligro» rojo/blanco	1 Rollo

Lista únicamente con propósitos ilustrativos. Visite www.panduit.com para conocer la oferta completa.

Dispositivos de Cierre y Bloqueo para Seguridad de la Red

Estos dispositivos previenen accesos no autorizados a la red y cambios físicos al sistema



Número de Parte	Descripción	Color	Cantidad Paquete
Dispositivos de Bloqueo			
PSL-DCJB	10 Bloqueos para Plug RJ45 y 1 Herramienta de remoción	Rojo	1
PSL-LCAB	10 Bloqueos para Plug LC y 1 Herramienta de remoción	Rojo	1
PSL-USBA	Paquete de 5 dispositivos de bloqueo para USB tipo A y una herramienta de remoción	Rojo	1
PSL-USBB	Paquete de 5 dispositivos de bloqueo para USB tipo B y una herramienta de remoción	Rojo	1

Dispositivos de Cierre

PSL-DCPLE	Diez Dispositivos de Cierre para plug RJ45 y una herramienta de instalación/remoción	Rojo	1
PSL-DCPLRE	Diez dispositivos retraídos de cierre para plug RJ45 y una herramienta de instalación/remoción	Rojo	1
FLCCLIW-X	Clip de cierre LC dúplex y herramienta de remoción	Blanco	1
QPPLD6-X	Paquete de 6 dispositivos de cierre para plugs QuickNet™	Rojo	1
QPPLD8-X	Paquete de 8 dispositivos de cierre para plugs QuickNet™	Rojo	1

Lista únicamente con propósitos ilustrativos. Visite www.panduit.com para conocer la oferta completa.



Puerto de Acceso a Datos Clasificación (UL, CSA, NEMA) 4, 4X, y 12, IP65, IP66

El Puerto de Acceso a Datos proporciona acceso a salidas de datos y tomas de alimentación para equipos sin el riesgo a la seguridad de abrir un panel. El puerto de acceso brinda la posibilidad de conectarse a la red en el sitio de trabajo y puede usarse para reprogramar controladores internos. El diseño circular permite instalarlo sin esfuerzo con un prerecorte de panel estándar. El diseño modular permite que los *jacks* RJ45, interruptores, puertos USB y otros conectores modulares se puedan intercambiar en cualquier momento, lo que permite una flexibilidad máxima. Las cubiertas de placas de montaje a presión cubren los tornillos de montaje y evitan el vandalismo o el retiro no autorizado de puertos de acceso del panel de control. Los puertos de accesos de datos tienen tanto un cerrojo de un cuarto de vuelta y espacio para un candado. Ambos proporcionan una seguridad excepcional. Existen versiones para satisfacer cualquier especificación, incluyendo marcaje personalizado. Además de las salidas simplex y GFCI, existe la opción de incorporar salidas europeas estándar de 45mm.



DAP4

Número de Parte	Descripción
Puerto de Acceso a Datos de 4 pulg.	
DAP4BC-G0	Puerto de acceso a datos, base de 4", salida GFCI
DAP4BB-G0	Puerto de acceso a datos, base de 4" con cubierta negra, salida GFCI
DAP4BC-X0	Puerto de acceso a datos, base de 4" con inserto de <i>faceplate</i> internacional
DAP4BC-G0-5U	Puerto de acceso a datos, base de 4", salida GFCI, acoplador categoría 5e, acoplador USB
DAP4BC-G0-5	Puerto de acceso a datos, base de 4", salida GFCI, acoplador categoría 5e
DAP4BC-G3-5	Puerto de acceso a datos, base de 4", salida GFCI, acoplador categoría 5e, interruptor de 3A
DAP4BC-G0-4	Puerto de acceso a datos, base de 4", salida GFCI, acoplador blindado categoría 5e
DAP4BC-G3-4	Puerto de acceso a datos, base de 4", salida GFCI, acoplador blindado categoría 5e, interruptor de 3A
DAP4BC-G0-6	Puerto de acceso a datos, base de 4", salida GFCI, acoplador categoría 6
DAP4BC-G3-6	Puerto de acceso a datos, base de 4", salida GFCI, acoplador categoría 6, interruptor de 3 A



DAP3

Puerto de Acceso a Datos de 3 pulg.	
DAP3BC-00	Puerto de acceso a datos, base de 3 in, 4 módulos de datos vacíos, sin alimentación
DAP3BC-00-55	Puerto de acceso a datos, base de 3 in, dos acopladores categoría 5e
DAP3BC-S0	Puerto de acceso a datos, base de 3 in, salida simplex
DAP3BB-S0	Puerto de acceso a datos, base de 3 in con cubierta negra, salida simplex
DAP3BC-S0-55	Puerto de acceso a datos, base de 3 in, salida simplex, dos acopladores categoría 5e
DAP3BC-S0-5U	Puerto de acceso a datos, base de 3 in, salida simplex, acoplador categoría 5e, acoplador USB
DAP3BC-S0-5	Puerto de acceso a datos, base de 3 in, salida simplex, acoplador categoría 5e
DAP3BC-S3-5	Puerto de acceso a datos, base de 3 in, salida simplex, interruptor de 3A, acoplador categoría 5e
DAP3BC-S0-4	Puerto de acceso a datos, base de 3 in, salida simplex, acoplador blindado categoría 5e
DAP3BC-S3-4	Puerto de acceso a datos, base de 3 in, salida simplex, interruptor de 3A, acoplador blindado categoría 5e
DAP3BC-S0-6	Puerto de acceso a datos, base de 3 in, salida simplex, acoplador categoría 6
DAP3BC-S3-6	Puerto de acceso a datos, base de 3 in, salida simplex, interruptor de 3A, acoplador categoría 6



IAEBH

MÁS VENDIDOS

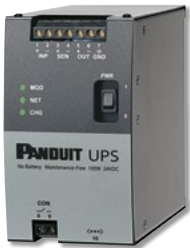
Puerto de Acceso a Datos de 30mm	
IAEBHUSBAA	Conector industrial USB de 30mm IndustrialNet™ con cubierta protectora
IAEBH5E	Conector industrial de 30mm, 8 posiciones y 8 cables Categoría 5e IndustrialNet™ con cubierta protectora
IAEBHC5E	Acoplador negro industrial de 30mm, 8 posiciones y 8 cables, Categoría 5e IndustrialNet™ con cubierta protectora
IAEBH5ES	Conector industrial de 30mm, 8 posiciones y 8 cables, Categoría 5e con cubierta protectora
IAEBH6	Conector RJ45 industrial de 30mm, 8 posiciones y 8 cables, Categoría 6, IndustrialNet™ con cubierta protectora
IAEBHC6	Conector RJ45 industrial de 30mm, 8 posiciones y 8 cables, Categoría 6, IndustrialNet™ con cubierta protectora
IAEBH6S	Conector negro RJ45 industrial de 30mm, 8 posiciones y 8 cables, Categoría 6, IndustrialNet™ con cubierta protectora

El Panel de Control Conectado

Un Panel de Control habilitado para Ethernet soporta un número creciente de nodos de Ethernet en el piso de la planta y permite que el negocio mida la productividad en tiempo real, lo que se traduce en mejoras de eficiencia y productividad, además de reducción de costos.

Sistema de Alimentación Ininterrumpida de Red Industrial (UPS)

Las UPS de red industrial de Panduit utilizan ultracapacitores en vez de baterías, lo que proporciona alimentación sin interrupciones y reduce el riesgo de tiempo de inactividad en aplicaciones industriales críticas, como los *switches* de red administrados, micro PLC y HMI. Este diseño sin baterías no requiere mantenimiento, lo que duplica la rentabilidad y reduce el costo de propiedad en un rango del 50 hasta el 70% comparado con las UPS con baterías. Posee capacidades de gestión remota vía Ethernet con capacidades SNMP v1/v2c/v3 y de interfaz con navegador estándar de red, lo que reduce los gastos de operación.



Número de Parte	Descripción	Cantidad Paquete
UPS00100DC	Fuente de alimentación ininterrumpida (UPS) de 100W, sin baterías, no requiere mantenimiento, con gestión remota, entrada/salida de 24 - 28 VCD, gama amplia de temperatura de operación: -40 °C a 60 °C, montaje en riel DIN Clasificación UL y certificación CSA	1
UPS003LSM	Módulo de sensor de carga para UPS. Accesorio opcional para uso en configuraciones de alimentación dual y redundante para monitorear la carga en la fuente primaria	1

Soluciones de Parcheo para Montaje en Riel DIN IndustrialNet™

Las soluciones de parcheo para montaje en riel DIN IndustrialNet™ conservan espacio valioso al consolidar todo el parcheo (de fibra o de cobre) en rieles DIN de un gabinete de zona o de un panel de control. Estas soluciones de parcheo están diseñadas para «encajar» en *switches* industriales estándar, y para favorecer un ambiente de cableado estructurado en la red industrial. Las soluciones de parcheo para montaje en riel DIN de 8 puertos de IndustrialNet™ le permiten a los clientes desplegar fácilmente conexiones de fibra y de cobre, y brindan un desempeño de red mejorado y flexible a través de la creación de enlaces permanentes de fibra y de cobre en la misma huella modular DIN.



Número de Parte	Descripción	Cantidad Paquete
FDME8RG	Montaje de riel DIN para panel de parcheo de fibra óptica con 8 puertos, incluye tenazas para cable PG21 o NPT 3/4 para asegurar los cables de fibra que salgan del gabinete	1
CDPP8RG	Montaje de riel DIN para panel de parcheo de cobre con 8 puertos, incluye tornillos para colocar faceplate, cubiertas transparentes y etiquetas Ultimate ID®, se puede montar en otras superficies gracias a barrenos de montaje en los pestillos	1
CDPP8RG-S	Panel de parcheo blindado para montaje en riel DIN de 8 puertos IndustrialNet™ Incluye etiquetas y sus cubiertas Ultimate ID	1

Lista únicamente con propósitos ilustrativos. Visite www.panduit.com para conocer la oferta completa.

Adaptador para Montaje en Riel DIN Mini-Com™

El adaptador para montaje en riel DIN permite la conexión de equipos activos a un gabinete de zona o a un panel de control. El adaptador acepta módulos Mini-Com™ de un espacio, lo que permite realizar movimientos, adiciones o cambios de forma fácil sin requerir herramientas especiales. El perfil bajo y de tamaño compacto es útil en aplicaciones con alta densidad de componentes en las que el espacio en el riel DIN es valioso.



Número de Parte	Descripción	Cantidad Paquete
CADIN1IG*	Adaptador para montaje en riel DIN de Mini-Com™, se monta a un riel DIN estándar de 35mm y acepta cualquier módulo Mini-Com™ de puerto sencillo, color gris internacional	1
CADIN1IG*-S	Adaptador para montaje en riel DIN de Mini-Com™, se monta a un riel DIN estándar de 35mm y acepta cualquier módulo Mini-Com™ de puerto sencillo, color gris internacional Incluye etiqueta y cubierta para etiqueta	1

*Para obtener un color estándar distinto a Gris Internacional (IG), reemplace el sufijo con BL (Negro) El puerto se puede etiquetar con ULS8BW y la impresora de mano de transferencia térmica LS8E. Visite www.panduit.com para conocer la oferta completa.

Conectividad de Cobre de IndustrialNet™

Los *plugs*, conectores y adaptadores de IndustrialNet™ proporcionan una solución ideal para brindar soporte a las conexiones de ethernet industrial a la maquinaria, a los dispositivos y al resto de la red de la planta.



ISPS5E44MFA
ISPS6A88MFA



ICAM12X90RJS
ICAM12XRJS
ICAM12DRJS



IAEBH5*
IAEBH6*
IAEBHC5*
IAEBHC6*



FPS6X88MTG



IAEFP1
IAEFP2-2G

MÁS VENDIDOS

Número de Parte	Descripción	Cantidad Paquete
Conectores Industriales M12		
ISPS5E44MFA	Conector blindado terminable en campo código M12-D Categoría 5e, macho	1
ISPS6A88MFA	Conector blindado terminable en campo código M12-X Categoría 6A, macho	1
ICAM12X90RJS	Adaptador industrial blindado para RJ45 código M12-X Categoría 6A, con ángulo de 90°, montaje en panel	1
ICAM12XRJS	Adaptador industrial blindado para RJ45 código M12-X Categoría 6A, montaje en panel	1
ICAM12DRJS	Adaptador industrial blindado para RJ45 código M12-D Categoría 5e, montaje en panel	1
Conector Industrial para RJ45 con Cubierta Protectora		
IAEBH6X	Conector RJ45 Grado IP67, Variante 1, Categoría 6A, UTP	1
IAEBH6XS	Conector RJ45 Grado IP67, Variante 1, Categoría 6A, STP	1
IAEBH6	Conector RJ45 Grado IP67, Variante 1, Categoría 6, UTP	1
IAEBH6S	Conector RJ45 Grado IP67, Variante 1, Categoría 6, STP	1
IAEBH5E	Conector RJ45 Grado IP67, Variante 1, Categoría 5e, UTP	1
IAEBH5ES	Conector RJ45 Grado IP67, Variante 1, Categoría 5e, STP	1
Acoplador Industrial con Cubierta Protectora		
IAEBHC6XS	Acoplador RJ45 Grado IP67, Variante 1, Categoría 6, UTP	1
IAEBHC5ES	Acoplador RJ45 Grado IP67, Variante 1, Categoría 5e, UTP	1
Plug de Terminación en Campo Industrial Blindado		
FPS6X88MTG	Plug RJ45 terminable en campo, blindado, categoría 6A, de IndustrialNet™	1
FPE6X88MTG	Plug RJ45 terminable en campo, blindado, categoría 5e, de PROFINET	1
Módulo de Acoplador Industrial Mini-Com®		
IAEBHUSBAA	Acoplador USB 2.0 hembra tipo A a hembra tipo A, clasificación IP67, variante 1	1
Faceplates		
IAEFP1	Faceplate vertical, acepta un conector IndustrialNet™	1
IAEFP2-2G	Faceplate vertical de ancho doble, acepta dos conectores IndustrialNet™	1

Panel de Control Conectado

Cables de Parcheo de Cobre

Los cables de parcheo son ideales para el parcheo en aplicaciones de panel de edificios y están disponibles en los niveles de desempeño categoría 5e, 6 y 6A para aplicaciones UTP y blindadas. La variedad de colores y longitudes de cable satisfacen los requisitos individuales de longitud y código de colores para lograr una mayor flexibilidad de sistema. Estos cables de parcheo robustos y clasificados para 600 V proporcionan confiabilidad para aplicaciones en panel o en maquinaria en las que se comparte el espacio con cables de alto voltaje en ambientes industriales.

Número de Parte	Descripción	Longitud ^	Color*	Cantidad Paquete
-----------------	-------------	------------	--------	------------------

Cables de Parcheo sin Blindaje



UTP28X^*	Cable de Parcheo, Categoría 6A, 28 AWG UTP CM/LSZH	8 (pulg.), 1, 3, 5, 7, 10, 15 pies.	Blanco Hueso (vacío), Negro (BL), Azul (BU) Verde (GR), Rojo (RD)	1
UTP28SP^*	Cable de Parcheo, Categoría 6, 28 AWG UTP CM/LSZH			
UTP6AX^*	Cable de Parcheo, Categoría 6A, TX6A™ 10Gig 24 AWG UTP	1, 3, 5, 7, 10, 15 pies.		
UTPSP^*Y	Cable de Parcheo, Categoría 6, TX6™ AWG UTP			
UTPCH^*Y	Cable de Parcheo, Categoría 5e, Pan-Plug™ 24 AWG UTP			

Cables de Parcheo Blindados



STP28X^*M*	Cable de Parcheo, Categoría 6A, 28 AWG F/UTP CM/LSZH	0.2, 0.5, 1, 1.5, 2, 2.5, 3, 5 meter.	Gris Internacional (IG), Negro (BL), Azul (BU), Verde (GR)	1
STP6X^*M*	Cable de Parcheo Blindado, Categoría 6A, TX6A™ 10Gig™ 26 AWG S/FTP			
STPCH^*MDDL	Cable de Parcheo Blindado, Categoría 5e, TX5e™ 26 AWG F/UTP	0.5-2.5m, 3-9m, 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40m		

Cables de Parcheo de 600 V IndustrialNet™



ISTPH6X*MTL	Cable de Parcheo Blindado, Categoría 6A, 600 V, 26 AWG SF/UTP, forro TPE	0.6, 1-5, 7, 10 metros	Turquesa (TL)	1
ISTPHCH*MTL	Cable de Parcheo Blindado, Categoría 5e, 600 V, 24 AWG SF/UTP, forro TPE jacket			

Los artículos UTP más vendidos son azul y blanco, de 1, 3, 5, 7 y 10 pies disponibles para entrega inmediata. Para ver las longitudes y los colores no listados, visite Panduit.com. Los dispositivos opcionales de bloque para plug RJ45 ofrecen un diseño contra vandalismo que previene el retiro no autorizado de conexiones críticas, disponible en la página 26.

Cable de Cobre Industrial



ISFCH6X04ATL-UG

Número de Parte	Descripción	Cantidad Paquete
-----------------	-------------	------------------

Categoría 6A

ISFCH6X04ATL-UG	Cable industrial, 600 V, 4 pares, 24/7 AWG multifilar, SF/UTP, CMR, resistente a aceites y rayos UV, Turquesa, carrete de 100 pies.	1000
---------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------

Categoría 6

IFRH6C04BL-UG	Cable industrial, 600 V, 4 pares, 23/1 AWG sólido, F/UTP, CMR, Negro, carrete de 305m (1000 pies)	1000
-------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------	------

Categoría 5e

IFRH5C02BL-RD-S	Cable industrial, 600 V, 2 pares, 24/1 AWG sólido, F/UTP, CMR, Negro, carrete de 305m (1000 pies)	1000
ISFCH5C02ATL-XG	Cable IndustrialNet™, 600 V, 2 pares, 24/7 AWG, SF/UTP, CMX, resistente a aceites, rayos UV y soldadura, Turquesa	
IFRH5C02RD-UG-S	Cable IndustrialNet™, 600 V, 4 pares, 24/7 AWG, F/UTP, CMX, resistente a aceites, rayos UV y soldadura, Rojo	
ESFLHT5C02GR-X	Cable de Cobre Categoría 5e, 2 pares, SF/UTP, 22 AWG, Verde. Profinet.	
ESFLHT5C02FGR-X	Cable de Cobre Categoría 5e, 2 pares, SF/UTP, 22/7 AWG, Verde, para aplicaciones de alta flexibilidad, Profinet	

IFRH5C02RD-UG-S

Cables de Parcheo de Cobre Industriales



ISTPH6X10MBL

Número de Parte	Description	Cantidad Paquete
ISTP6X*MBL	Cable de Parcheo de Cobre IndustrialNet™, Categoría 6A, S/FTP, con tapas para <i>plug</i> , 10m, Negro	1
ISTPCH*MBY	Cable de Parcheo de Cobre Industrial, Categoría 5e, STP, <i>plugs</i> modulares con tapa, Negro	

*Longitudes estándar disponibles: 1M-5M, 10M, 15M

Cables Sobremoldeados IndustrialNet™

Los Cables Sobremoldeados de IndustrialNet™ brindan conexiones de parcheo de alta calidad desde las máquinas o dispositivos hasta las *switches* o gabinetes en el piso de la planta. Los protocolos que soporta incluyen Ethernet, EtherNet/IP*, PROFINET, Modbus y EtherCAT. Los cables tienen la clasificación industrial IP67/68, NEMA 1, 3, 4, 6, 6P, UL y cumplen con los estándares premisa industriales de desempeño, incluyendo la guía M.I.C.E, lo que garantiza un alto desempeño y longevidad en condiciones ambientales adversas.

*EtherNet/IP es una marca registrada de ODVA, Inc.



Conector M12, hembra código D



Conector M12, recto, macho código D



Conector M12, recto, hembra código D



Conector M12, angulado, macho código D



plug modular RJ45



Conector M12, recto, hembra código X



Conector M12, recto, macho código X

Número de Parte	Extremo Terminado 1	Extremo Terminado 2	Cantidad Paquete
-----------------	---------------------	---------------------	------------------

Cable STP, Categoría 5e

ICD11T1NTL*M	Conector M12, recto, macho código D	Conector M12, recto, macho código D	1
ICD22T1NTL*M	Conector M12, angulado, macho código D	Conector M12, angulado, macho código D	
ICD14T1NTL*M	Conector M12, recto, macho código D	Plug Modular RJ45	
ICD44T1NTL*M	Conector M12, hembra código D	Plug Modular RJ45	
ICD45T1NTL0.5M	Conector M12, hembra código D	Sin terminar	
ICD35T1NTL*M	Conector M12, recto, hembra código D		
ICD25T1NTL*M	Conector M12, angulado, macho código D		
ICD15T1NTL*M	Conector M12, recto, macho código D	Conector M12, angulado, hembra código D	
ICD26T1NTL*M	Conector M12, angulado, macho código D		

Cable UTP, Categoría 5e

ICD11T2NTL*M	Conector M12, recto, macho código D	Conector M12, recto, macho código D	1
------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------	---

Cable STP, Categoría 6A

ICX11T1NTL*M	Conector M12, recto, macho código X	Conector M12, recto, macho código X	1
ICX44T1NTL*M	Conector M12, hembra código X	Plug Modular RJ45	
ICX45T1NTL0.5M	Conector M12, hembra código X	Sin terminar	
ICX15T1NTL*M	Conector M12, recto, macho código X		

*Está disponible una variedad de longitudes y configuraciones, contacte a servicio al cliente. Lista únicamente con propósitos ilustrativos, visite www.panduit.com para conocer la oferta completa.

Conectividad con Centros de Control de Motores (MCC) IndustrialNet™

Los mazos de cable para MCC de IndustrialNet™ brindan las conexiones críticas entre *switches* industriales y otros dispositivos inteligentes al MCC, lo que permite a los negocios para tomar ventaja de las nuevas tecnologías de IoT y Ethernet para monitorear y mantener mejor los sistemas existentes. La conectividad para MCC de Panduit proporciona una solución rápida y confiable para aplicaciones adversas de piso de planta gracias a que está pre terminada y cuenta con clasificación industrial.



Número de Parte	Descripción	Cantidad Paquete
I4KOTKLUXX**	Mazo de cables Industrial MCC, Cat6A Blindado, 600 V, Turquesa, escalonado a la derecha, Sin terminar	1
I4KOTLLUXX**	Mazo de cables Industrial MCC, Cat6A Blindado, 600 V, Turquesa, escalonado a la izquierda, Sin terminar	

Reemplace ** con la longitud de cable deseada. Longitudes disponibles desde 10 hasta 250 pies.

Software de visualización y monitoreo de Ethernet Industrial Edge IntraVUE™

El *software* de IntraVUE™ detecta automáticamente dispositivos ethernet conectados y los ensambla en un mapa de árbol de conexiones de la capa física de la capa de la infraestructura de red, lo que proporciona visibilidad en todos los niveles de dispositivos en el piso de la planta. Esa herramienta de *software* permite la identificación rápida y eficiente de los problemas de comunicación de la red y proporciona una visión integral y precisa de la arquitectura de los dispositivos Ethernet a los usuarios sin conocimientos técnicos. El *software* de IntraVUE™ permite a los ingenieros de mantenimiento y control a cambiar de un enfoque reactivo a uno proactivo para mejorar en gran medida tanto el tiempo de actividad como el desempeño de los sistemas de automatización críticos conectados en red en tiempo real.



Número de Parte	Descripción
PNPIV	Dispositivo con licencia perpetua Edge IntraVUE™

Gabinets de Zona de Red Universal



Z23U

Número de Parte	Descripción	Diseño Preferido de Configuración	Ubicación TIA 1005	M	I	C	E
Gabinets de Zona de Red Universal de 24" x 36"; para dos Switches Industriales							
Z23U-S24	Categoría 6 UTP, acero dulce, fuente de alimentación redundante	PCD006, PCD009	Subsistemas de cableado 1 y 2	1	2	*	1
Z23U-S24S	Categoría 6A STP, acero dulce, fuente de alimentación redundante						2
Z23U-S25	Categoría 6 UTP, acero dulce, fuente de alimentación redundante con UPS libre de mantenimiento						1
Z23U-S25S	Categoría 6A STP, acero dulce, fuente de alimentación redundante con UPS libre de mantenimiento						2
Z23U-625	Categoría 6 UTP, acero inoxidable 316, acero dulce, fuente de alimentación redundante con 2 UPS libres de mantenimiento						1
Z23U-624S	Categoría 6 STP, acero inoxidable 316, fuente de alimentación redundante						2
Z23U-626	Categoría 6 STP, acero inoxidable 316, fuente de alimentación redundante con UPS de baterías y PoE						1



Z22U

Gabinets de Zona de Red Universal de 24" x 24"; para un Switches Industriales							
Z22U-S14	Categoría 6 UTP, acero dulce, fuente de alimentación redundante	PCD002, PCD003, PCD009	Subsistemas de cableado 1 y 2	1	2	*	1
Z22U-S14S	Categoría 6A STP, acero dulce, fuente de alimentación redundante						2
Z22U-S15	Categoría 6 UTP, acero dulce, fuente de alimentación redundante con UPS libre de mantenimiento						1
Z22U-S15S	Categoría 6A STP, acero dulce, fuente de alimentación redundante con UPS libre de mantenimiento						2
Z22U-S16	Categoría 6 UTP, acero dulce, fuente de alimentación redundante con UPS de baterías y PoE						1
Z22U-S16S	Categoría 6A STP, acero dulce, fuente de alimentación redundante con UPS de baterías y PoE						2
Z22-615S	Categoría 6A STP, acero inoxidable 316, fuente de alimentación redundante con UPS libre de mantenimiento	PCD006, PCD009					2
Z22U-614	Categoría 6 UTP, acero inoxidable 316, fuente de alimentación redundante						1
Z22U-614S	Categoría 6A STP, acero inoxidable 316, fuente de alimentación redundante						2

Sistemas de Zona de Red Preconfigurada



Z22C-S

Número de Parte	Descripción	Diseño Preferido de Configuración	Ubicación TIA 1005	M	I	C	E
Gabinets de Zona de Red Universal							
Z23C-S	Gabinete de 24" x 36" Categoría 6 UTP, acero dulce	PCD006	Subsistemas de cableado 1 y 2	1	2	1	1
Z22C-S	Gabinete de 24" x 24" Categoría 6 UTP, acero dulce	PCD003					2
Z23C-6	Gabinete de 24" x 36" Categoría 6 UTP, acero dulce	PCD006				*	1
Z22C-6	Gabinete de 24" x 24" Categoría 6 UTP, acero dulce	PCD003					

Marcos de Distribución Intermedios



ZDF242430

Número de Parte	Descripción	Diseño Preferido de Configuración	Ubicación TIA 1005	M	I	C	E
Marco de Distribución Intermedio de 12RU para dos accesos o dos switches de distribución							
ZDF242430	Acero dulce, dos paneles de parcheo de 48 puertos, bandeja de fibra, <i>spools</i> de fibra, paneles traseros, riel DIN de 10", ducto de 30" de longitud	—	Subsistemas de cableado 2 y 3	1	2	*	—
ZDF242430-6	Acero inoxidable 316, dos paneles de parcheo de 48 puertos, bandeja de fibra, <i>spools</i> de fibra, paneles traseros, riel DIN de 10", ducto de 30" de longitud						
Marco de Distribución Intermedio de 26RU para dos accesos o hasta tres switches de distribución							
ZDF48-RA	Acero dulce, dos paneles de parcheo de 48 puertos, bandeja de fibra, <i>spools</i> de fibra, paneles traseros, riel DIN de 10", ducto de 30" de longitud, dos receptáculos de alimentación dúplex, cuatro cables de alimentación	PCD001, PCD010, PCD012	Subsistemas de cableado 2 y 3	1	2	*	—
ZDF48-6RA	Acero inoxidable 316, dos paneles de parcheo de 48 puertos, bandeja de fibra, <i>spools</i> de fibra, paneles traseros, riel DIN de 10", ducto de longitud de 30", dos receptáculos de alimentación dúplex y cuatro cables de alimentación	—					



ZDF48

VeriSafe™

VERIFICADOR DE AUSENCIA DE TENSIÓN (AVT)

UN VERIFICADOR DE AUSENCIA DE TENSIÓN ES MÁS QUE UN INDICADOR DE VOLTAJE



VeriSafe™ AVT



Indicador de Voltaje



Portal de Prueba



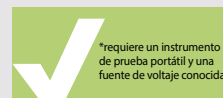
Indica la presencia de voltaje



Fuente de voltaje conocida incorporada



Comprueba la ausencia de voltaje



El verificador está en contacto con el punto de prueba



Mantiene el voltaje peligroso fuera de la puerta



Los códigos de diagnóstico proporcionan inteligencia



Protección contra sobrecorriente



Se calibra automáticamente



Catalogado y etiquetado por UL para verificar la ausencia de voltaje (UL 1436)



Cumple los requisitos para verificar la ausencia de voltaje descritos en NFPA 70E 120.5(7) Excepción 1



VeriSafe™

VERIFICADOR DE AUSENCIA DE TENSIÓN

©2018 Panduit Corporation. Todos los Derechos Reservados. SFFL13—SA-SPA
Para mayor información visite: www.panduit.com/verisafe

PANDUIT™

infraestructura para un mundo conectado



PANDUIT™

SUBSIDIARIAS DE PANDUIT EN LATINOAMÉRICA

PANDUIT MÉXICO
Tel: 01800 112 7000

PANDUIT COLOMBIA
Tel: +(571) 427-6238

PANDUIT CHILE
Tel: +(562) 2820-4215

PANDUIT PERÚ
Tel: +(511) 712-3925

www.panduit.com