

Lista de Materiales

Ref.	Número de Parte	Descripción
Cables de Fibra y Cobre		
1	FOJDZ12**	Fibra OM4, Dieléctrico de Doble Revestimiento (Interior/Exterior), <i>Riser</i> , Baja Emisión de Humo y Cero Halógenos, Multimodo, 12 fibras
1	FSJD912**	Fibra OS2, Dieléctrico de Doble Revestimiento (Interior/Exterior), <i>Riser</i> , Baja Emisión de Humo y Cero Halógenos, Monomodo, 12 fibras
2	PUP6AV04BU-G	Cable de Cobre, Cat 6A, Vari-MaTriX, 4 Pares, 23 AWG sólido, UTP, 305m (Cambie * por R y ** por G para CMR o cambie * por L y ** por EG para LSZH)
3	IFRH6C04BL-UG	Cable de Cobre, Industrial de 600V, Categoría 6, 4 pares, Sólido de 23/1 AWG, F/UTP, CMR, Negro, Carrete de 1000 ft
4	ISFCH6X04ATL-UG	Cable de Cobre, Industrial, Categoría 6A, 4 pares, Multifilar Trenzado de 24/7 AWG, SF/UTP, CM/CMX, 600V, Resistente al Aceite, Color Azul Turquesa, Carrete de 1000 ft
Conectores, Conjuntos de Cables, y Cables de Parcheo		
5	CJ6X88TGBL	Categoría 6A, RJ45, de 8 Posiciones, de 8 Hilos, Módulo <i>Jack</i> Universal Mini-com® UTP de 10 Gb/s, Negro
6	ISTPH6X2MTL	Cable de Parcheo, IndustrialNet™, Categoría 6A, Blindado, 600V, de Conector RJ45 a Conector RJ45, Azul Turquesa, 2 m.
6	ISTPHCH2MTL	Cable de Parcheo, IndustrialNet™, Categoría 5e, Blindado, 600V, de Conector RJ45 a Conector RJ45, Azul Turquesa, 2 m.
7	ICA3E13P2BL*M	M8 P/C, IndustrialNet™, de 3 Pines, Código A, Macho a Hembra, Revestimiento PUR, Negro
7	ICA4T15P2BL*M	M8 P/C, IndustrialNet™, de 4 Pines, Código A, de Macho a No Terminado, Revestimiento PUR, Negro
7	ICA5T35P2BL*M	M12 P/C, IndustrialNet™, de 5 Pines, Código A, de Hembra a No Terminado, Revestimiento PUR, Negro
8	ICAM12DRJS	Categoría 5e, M12, Código D, de Hembra a Adaptador Industrial RJ45, Montaje en Panel
8	ICAM12XRJS	M12, Código X, de Hembra a <i>Jack</i> RJ45, Adaptador Industrial, Montaje en Panel
9	ISPS5E44MFA	IndustrialNet™, de 4 Posiciones, Conector código D, M12
9	ISPS6A88MFA	IndustrialNet™, de 8 Posiciones, Conector código X, M12
10	ICD22T1NNTL*M	Conjunto de Cables IndustrialNet™ - M12, Macho a Macho, código D, Conector Angular, STP, Revestimiento TPE, Azul Turquesa
10	ICX11T1NNTL*M	Conjunto de Cables IndustrialNet™ - M12, Macho a Macho, código X, Conector Angular, STP, Revestimiento TPE, Azul Turquesa
11	FP6X88MTG	El Conector RJ45 de Terminación en Campo Blindado TX6A es Fácil de Unir para Terminación en Campo de Cables de Par Trenzado Blindados de Cuatro Pares
12	ICD14T1NNTL*M	
Sistema de Zona de Red		
13	Z23*	Sistema de Zona de Red Preconfigurado, 24" x 36", Armazón de Acero Inoxidable, para dos <i>Switches</i> Industriales, Incluye (16) <i>Jacks</i> y Cables de Parcheo de Cobre UTP Cat 6, (4) Cables de Parcheo de Fibra MM LC con (6) Adaptadores, <i>Backplane</i> y Administración de Cables. Disponible en Versiones de Acero Templado, Acero Inoxidable o Incluidas y Varios Niveles de Integración.

*Disponible en varias longitudes

**Disponibles recuentos de fibra adicionales.

Catálogo de Soluciones de Panel Inteligente (Escrito No. CPCB186) disponible en www.panduit.com

Acerca de esta Configuración

Con la adición continua de dispositivos y máquinas habilitados para Ethernet a los entornos exigentes de un espacio de piso de almacén/logística, el equipo industrial tiene una necesidad creciente de estar conectado de manera robusta e inteligente. Con Panduit, la implementación de esta arquitectura se vuelve mucho más fácil. Desde cables sobremoldeados, clasificaciones de 600V, cables blindados y conectividad, hasta organización de cables y soluciones de infraestructura, Panduit tiene todos los productos necesarios para que su red industrial sea más segura y esté preparada para el futuro.

Cables Sobremoldeados

El sobremoldeo de cables es un proceso de moldeo por inyección en el que los materiales de remolque se unen para combinar el cable y el conector en una sola pieza continua. Este proceso proporciona un producto más robusto para entornos industriales. Aprovechar la vasta experiencia de Panduit en el moldeo, da como resultado un producto de alta calidad que supera los estándares. Existe una amplia variedad de soluciones disponibles con la tecnología sobremoldeada de Panduit.

Cable con Clasificación de 600V

El cableado de red no está diseñado ni destinado para transportar altos voltajes. Los cables de red pueden estar expuestos a cableado de alto voltaje en paneles de control UL508A y cerca de máquinas de manufactura. Panduit ofrece soluciones de cables de red que cumplen con los requisitos de material de cables para electrodomésticos (AWM) de 600 V.