

Cable USB 3.0 SuperSpeed A a A M/M, Industrial - IP68, Blindado, 1.83 m [6 pies], TAA

NÚMERO DE MODELO: U325-006-IND



Conecta equipos USB 3.0 de alta velocidad en ambientes industriales que requieren protección contra polvo y humedad.

Características

Cable USB 3.0 blindado recomendado para ambientes hostiles interiores o exteriores Este cable USB-A a USB-A de 1.83 m [6 pies] de grado industrial es ideal para conectar equipo USB 3.0 de alta velocidad — por ejemplo, una computadora o servidor a una estación de conexión o hub industrial — en aplicaciones al aire libre y otras zonas donde sea esencial la protección contra elementos agresivos. El cable blindado y los conectores USB-A están diseñados para soportar polvo, suciedad y humedad que podrían amenazar su infraestructura de TI. Los cubrepolvos protegen los conectores cuando no están en uso.

La Especificación IP68 Indica Resistencia a Polvo y Agua La Especificación IP68 significa que el cable USB Type-A a USB Type-A no solo está 100% protegido contra el polvo, sino también es capaz de soportar la inmersión en un metro de agua por hasta 30 minutos sin daño o disminución en el rendimiento, lo que hace al cable ideal para aplicaciones en sótanos. Para aplicaciones que requieren protección IP68, use el cable industrial con una caja para instalación en superficie N206-SB01-IND y el acoplador de mampara U325-000-IND de Tripp Lite. Si solo se necesita protección IP44 contra salpicaduras de agua desde todas las direcciones, combine el cable con una placa metálica de pared N206-FP01-IND, N206-FP02-IND o N206-FP04-IND y el acoplador U325-000-IND.

El Blindaje Pesado Protege sus Datos de Red Contra el Destructivo Ruido en la Línea La construcción blindada del cable USB-A a USB-A ayuda a luchar contra el ruido por EMI / RFI que interfiere con su señal y puede distorsionar o destruir los datos. La interferencia electromagnética e interferencia de radiofrecuencia puede crearse por motores eléctricos, cables de alimentación, equipos de soldadura y otra maquinaria pesada encontrada frecuentemente en aplicaciones industriales.

Soporta Velocidades USB 3.0 para una Señal Más Rápida y Más Eficiente Este cable de USB-A macho a USB-A macho soporta tasas de transferencia de datos de hasta 5 Gbps—10 veces más rápido que el USB 2.0 Su interfaz de datos bidireccional permite que la información fluya en ambas direcciones simultáneamente, aumentando 10 veces el ancho de banda teórico para energía eficiente y poco tiempo de espera. El U325-006-IND es también compatible con generaciones anteriores de USB

Cumple con el TAA para las Compras del Programa GSA El U325-006-IND cumple con la Ley Federal de Acuerdos Comerciales [TAA], que lo hace elegible para el Programa GSA (General Services Administration) y otros contratos de compras federales.

Destacado

- Construido para proteger el control del proceso y otras aplicaciones de USB 3.0 en entornos hostiles
- Clasificación IP68 para resistir polvo y soportar la inmersión en 1.5 m de agua hasta por 60 minutos.
- Soporta velocidades de transferencia de datos USB 3.0 de hasta 5 Gbps—10 veces más rápido que el USB 2.0
- Disipa los ruidos por EMI / RFI que pueden destruir datos y afectar el rendimiento del equipo
- Cumple con los estándares de la Ley Federal de Acuerdos Comerciales para las compras del Programa GSA.

Aplicaciones

- Conecte sistemas de control de proceso, producción industrial y diagnóstico en fábricas, almacenes y otros ambientes con mucho polvo
- Proporcione conectividad USB 3.0 en ambientes al aire libre susceptibles a la lluvia, como un estadio o una arena al aire libre
- Configure señalización digital a la intemperie en centros comerciales, teatros y paradas de autobús

El Paquete Incluye

- U325-006-IND – Cable USB-A Macho a USB-A Macho, SuperSpeed, 3.0 / 3.1, Industrial, 1.8 m [6 pies]

Garantía de por Vida El U325-006-IND está respaldado por una garantía de por vida, asegurando confiabilidad y rendimiento.

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332209511
Tecnología	USB 3.x
Tipo de Cable	Pasivo
FÍSICAS	
Material de Construcción	PVC
Color del Forro del Cable	Negro
Diámetro Exterior de Cable (OD)	5.5
Longitud del Cable (pies)	6
Longitud del Cable (m)	1.83
Longitud del Cable (pulgadas)	72
Longitud del Cable (cm)	183
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	9.70 x 6.90 x 0.50
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	24.64 x 17.53 x 1.27
Peso de Envío (lb)	0.30
Peso de Envío (kg)	0.14
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	9.700 x 6.900 x 0.500
Tipo de Empaque de Unidad	Bolsa de Polipropileno
AMBIENTALES	
Rango de Temperatura de Operación	-20 °C a 80 °C [-4 °F a 176 °F]
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-20 °C a 80 °C [-4 °F a 176 °F]
Humedad Relativa	HR de 20% a 80%, Sin Condensación
Rango de Humedad de Operación	De 0% a 90% de HR, Sin Condensación
Rango de Humedad de Almacenamiento	De 0% a 90% de HR, Sin Condensación
CONEXIONES	
Lado A - Conector 1	USB 3.0 A (MACHO)

Lado B - Conector 1	USB 3.0 A (MACHO)
Enchapado del Conector	Níquel
Enchapado del Contacto	Oro
Estilo de Conector	Directo
CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES	
Especificación USB	USB 3.0 (hasta 5 Gbps)
Especificación IP68	Sí
ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	
Clasificación de Protección	IP68
Certificaciones del Producto	UL Listed
Product Compliance	RoHS; ALCANCE; Trade Agreements Act (TAA)
GARANTÍA y SOPORTE	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada de por vida