



Conector Jack RJ45 Industrial / Blindado Cat6A / IP67 / Tapa Protectora / 24 AWG / Sin Herramienta de Perforación

SKU: IAEBH6XS Marca: PANDUIT Categoría: Jacks / Plugs

\$2,200.14

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Conector industrial de 8 posiciones blindado IndustrialNet™ Categoría 6A con tapa protectora, diseñado específicamente para entornos de fabricación y aplicaciones industriales exigentes. Proporciona un sello hermético con clasificación IP67 que garantiza protección completa contra la penetración de polvo y la inmersión temporal en agua. La terminación en cable de par trenzado de 4 pares, 24 AWG, 100 ohms, elimina la necesidad de herramientas de perforación, simplificando las instalaciones en campo. Los contactos chapados en oro de 50 micropulgadas aseguran conexiones confiables y resistencia a la corrosión en condiciones adversas. Cumple con los rigurosos estándares de rendimiento eléctrico y mecánico para redes Ethernet/IP en ambientes industriales.

Características Principales

- Tapa protectora con cierre seguro que mantiene el sello IP67
- Terminación sin herramienta de perforación (tool-less)
- Contactos chapados en oro de 50 micropulgadas
- Compatible con cable 4 pares trenzados, 24 AWG, 100 Ω
- Estilo TG (Threaded Group) para instalación robusta

Especificaciones Técnicas

Rendimiento de Categoría 6A / Clase EA

Norma ISO: ISO 11801 Clase EA

Certificación UL: Tipo 12, 6/6P, 4X

Ambiente: Industrial, fabricación

Protección Ambiental: IP67 (polvo e inmersión temporal)

Clasificación IP: IP67 (polvo e inmersión temporal)

Características Eléctricas

Impedancia: 100 ohms

Contactos: Chapados en oro 50 micropulgadas

Posiciones: 8 (RJ45)

Cable Compatible: Par trenzado 4 pares

Tipo: Par trenzado 4 pares

Calibre: 24 AWG

Terminación: Sin herramienta de perforación

Tipo: Par trenzado 4 pares

ODVA: Ethernet/IP (rendimiento eléctrico/meccánico)

FCC: Cumplimiento regulador

Configuración Física:

Estilo: TG (Threaded Group)

Blindaje: Metálico integral

Accesorio: Tapa protectora incluida

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Protección IP67 contra polvo e inmersión temporal en agua
Característica 2	Contactos chapados en oro de 50 micropulgadas para máxima durabilidad
Característica 3	Terminación sin herramienta de perforación para instalación rápida
Característica 4	Cumple normas ANSI/TIA-568.2-D e ISO 11801 Clase EA
Característica 5	Certificación UL Tipo 12, 6/6P, 4X para ambientes industriales
Característica 6	Compatible con cable de par trenzado 4 pares 24 AWG a 100 ohms