



Acoplador Industrial / Cat 6 Blindado / IP67 Waterproof / -10°C a 60°C / 750 Ciclos / 50µm Oro

SKU: LP-C6WP-CP Marca: LINKEDPRO BY EPCOM Categoría: Jacks / Plugs

\$216.34

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Acoplador industrial RJ45-RJ45 Categoría 6 con blindaje integral, diseñado para despliegues de red en entornos hostiles donde la exposición a polvo, humedad e inmersión accidental son factores críticos. Su construcción IP67 garantiza la integridad de la conexión incluso bajo inmersión en agua hasta 1 metro de profundidad durante 30 minutos. Los contactos chapados con 50 micras de oro aseguran resistencia a la corrosión y conductividad óptima a lo largo de 750 ciclos de inserción. El rango térmico extendido de -10°C a 60°C permite operación confiable en condiciones climáticas extremas, desde instalaciones subterráneas hasta equipos de exterior expuestos a radiación solar directa.

Características Principales

- Categoría 6 / Clase E** con blindaje integral para protección EMI/RFI
- Protección IP67:** inmersión 1m/30min y sellado total contra polvo
- Contactos chapados a 50 micras de oro** para máxima durabilidad y conductividad
- 750 ciclos de inserción** para vida útil extendida en aplicaciones de mantenimiento frecuente
- Temperatura de operación:** -10°C ~ 60°C (14°F ~ 140°F)
- Humedad operativa:** 10% ~ 90% RH sin condensación
- Prueba de protección al ingreso (IP)** contra líquidos verificada
- Prueba de protección al ingreso (IP)** contra partículas sólidas verificada

Especificaciones Técnicas

Cat 6 / Clase E

Blindaje

Integral (STP)

Protección IP

Immersión

Temperatura

Humedad

>10% ~ 90% RH

>750 ciclos

>50 µm de oro

Certificaciones

ANSI/TIA-568-C.2, UL, RoHS

Configuración

RJ45-RJ45

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Blindaje integral para ambientes industriales hostiles
Característica 2	IP67 con inmersión 1m/30min sin comprometer rendimiento
Característica 3	Contactos con 50µm de oro para máxima durabilidad
Característica 4	Rango térmico extendido de -10°C a 60°C
Característica 5	750 ciclos de inserción para operación prolongada
Característica 6	Certificado ANSI/TIA-568-C.2, UL y RoHS