

Conector IE en IP20 para conectores de cables de cobre y de fibra óptica

Datos generales para pedido

| | |
|------------|--|
| Versión | Conector para base, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010), IP20 |
| Código | 8808330000 |
| Tipo | IE-XRJ45/IDC |
| GTIN (EAN) | 4032248505913 |
| Cantidad | 1 Pieza |

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

Dimensiones y pesos

| | | | |
|------------------------|---------|------------------------|-------------|
| Altura | 23.4 mm | Altura (pulgadas) | 0.9213 inch |
| Anchura | 14.7 mm | Anchura (pulgadas) | 0.5787 inch |
| Longitud | 43.8 mm | Longitud (pulgadas) | 1.7244 inch |
| Espesor de pared, mín. | 1.45 mm | Espesor de pared, máx. | 1.55 mm |
| Peso neto | 24.64 g | | |

Temperaturas

Temperatura de servicio -40 °C...70 °C

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva Conforme sin exención

RoHS

REACH SVHC Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

Datos generales

| | | | |
|---|---|---|--|
| Conexión 1 | RJ45 | Conexión 2 | IDC |
| Modo de conexión | TIA-568A, TIA-568B, PROFINET | Material capotas | Fundición inyectada de zinc |
| Diámetro del aislante, max. | 1.8 mm | Categoría | Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010) |
| Superficie de contacto | Oro sobre níquel | Diámetro del cable, rígido | 0.41...0.64 mm |
| Sección de conexión del conductor, sólido (AWG) | AWG 26...AWG 22 | Sección de conexión del conductor, sólido | 0.13...0.32 mm ² |
| Diámetro del cable, flexible | 0.48...0.76 mm | Sección de conexión del conductor, flexible (AWG) | AWG 26...AWG 22 |
| Sección de conexión del conductor, flexible, mín. | 0.14 mm ² | Sección de conexión del conductor, flexible | 0.14...0.35 mm ² |
| Apantallamiento | Contacto de apantallamiento de 360°deg; | Tipo de protección | IP20 |
| Fuerza de inserción | 20 N | Ciclos de enchufado | 750 |

Normas generales

| | | | |
|---------------------------|------------|----------------|----------------|
| Núm. de certificado (DNV) | TAE00003EW | Conector norma | IEC 60603-7-51 |
|---------------------------|------------|----------------|----------------|

Propiedades eléctricas

| | | | |
|-----------------------------|---------|---|-------------------------|
| Resistencia de contacto | ≤ 20 mΩ | Resistencia a tensiones eléctricas, contacto/contacto | ≥ 1000 V DC |
| Resistencia del aislamiento | 500 MΩ | PoE / PoE+ | conforme a IEEE 802.3af |

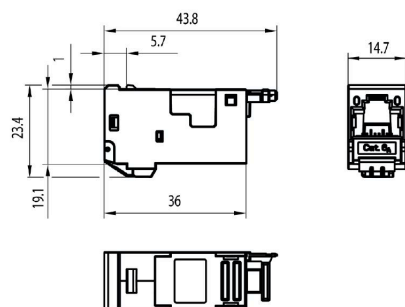
Datos técnicos

Clasificaciones

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC001121 | ETIM 9.0 | EC001121 |
| ETIM 10.0 | EC001121 | ECLASS 14.0 | 27-44-03-90 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-03-90 | | |

Dibujos

Dibujo acotado



Sección del montaje

