IE-C5G06LB0003F40F40-X-K6KV



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



Cable LMN, RJ12 / RJ12, par trenzado, ideal para aplicaciones de medición inteligentes, sin blindaje

Datos generales para pedido

| Versión | Latiguillo, RJ12, RJ12, Cat.3, Poco humo, cero halógenos (LSZH), 0.3 m, 6 kV |
|------------|--|
| Código | <u>3036970003</u> |
| Tipo | IE-C5GO6LB0003F40F40-X-K6KV |
| GTIN (EAN) | 4099986998896 |
| Cantidad | 30 Pieza |

Versión del catálogo / Dibujos 1



IE-C5G06LB0003F40F40-X-K6KV



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

| Homologaciones | | | | |
|--|---|--|--|--|
| Homologaciones | $C \in$ | | | |
| ROHS | Conformidad | | | |
| Dimensiones y pesos | <u> </u> | | | |
| | | | | |
| Longitud | 0.3 m | Longitud (pulgadas) | 11.811 inch | |
| Peso neto | 0.6 g | | | |
| Temperaturas | | | | |
| Temperatura de almacenamiento | | Temperatura de servicio | -20 °C60 °C | |
| Conformidad medioambienta | al del producto | . omposition as some | 20 000 0 | |
| | | | | |
| Estado de cumplimiento de la directiva RoHS | | | | |
| REACH SVHC | Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso | | | |
| Normas generales | | | | |
| Conector norma | TIA-1096-A | Instalaciones de cables de comunicación específicas de la aplicación | VDE-AR-N 4100:2019-04 | |
| Clavija de conexión | | | | |
| Clavija de conexión derecha | RJ12, IP20, contacto macho, recto, conector, no apantallado | Clavija de conexión izquierda | RJ12, IP20, contacto macho, recto, conector, n apantallado | |
| Conector derecho | | | | |
| Clavija de conexión derecha | RJ12, IP20, contacto macho, recto, conector, no apantallado | | | |
| Conector izquierdo | | | , | |
| Clavija de conexión izquierda | RJ12, IP20, contacto macho, recto, conector, no apantallado | | | |
| Montaje del cable | | | | |
| Diámetro de la funda | 4.8 mm | Color de revestimiento | ozul | |
| Sección | 3x2xAWG 24/7 | Apantallamiento | azul U/UTP | |
| Número de conductores | 6 | Diámetro del aislante | 1 mm | |
| Aislamiento | PE | Diámetro de la funda, max. | 4.95 mm | |
| Diámetro de la funda, min. | 4.65 mm | Material del revestimiento | Poco humo, cero halógenos (LSZH) | |
| Montaje del cable | Doble aislamiento según VDE 0603-100 | | | |

Fecha de creación 09.11.2025 03:24:12 MEZ

Versión del catálogo / Dibujos



IE-C5G06LB0003F40F40-X-K6KV



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Propiedades eléctricas cable

| Sobretensión de choque nominal | 6 kV | Tensión de servicio | 50 V |
|--------------------------------|----------|----------------------|-----------|
| Resistencia del aislamiento | ≥ 100 MΩ | Categoría | Cat.3 |
| Corriente nominal | 1 A | Duración de la señal | 5.45 ns/m |
| Tensión de aislamiento, máx. | 500 V | | |

Propiedades mecánicas y propiedades de material cable

| Color | azul | Halógenos | No | |
|------------------|-----------------------------------|-----------|----|--|
| Retardo de llama | in accordance with IEC 60332-1 | | | |

Clasificaciones

| ETIM 6.0 | EC002599 | ETIM 7.0 | EC002599 |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002599 | ETIM 9.0 | EC002599 |
| ETIM 10.0 | EC002599 | ECLASS 9.0 | 27-06-03-08 |
| ECLASS 9.1 | 27-06-03-08 | ECLASS 10.0 | 27-06-03-08 |
| ECLASS 11.0 | 27-06-03-08 | ECLASS 12.0 | 27-06-03-08 |
| ECLASS 13.0 | 27-06-03-08 | ECLASS 14.0 | 27-06-03-08 |
| ECLASS 15.0 | 27-06-03-08 | | |

Versión del catálogo / Dibujos