

IE-C6ES8UG0060A40A40-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



Cables IE confeccionados, latiguillos CabinetLine, diversos colores

Datos generales para pedido

| | |
|------------|---|
| Versión | Cable de sistema, RJ45 IP20, RJ45 IP20, <20 m: Cat.6A / >20 m Class EA (ISO/IEC 11801 2010), PUR, 6 m |
| Código | 8909650060 |
| Tipo | IE-C6ES8UG0060A40A40-E |
| GTIN (EAN) | 4050118473599 |
| Cantidad | 1 Pieza |

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

Dimensiones y pesos

| | | | |
|-----------|-------|---------------------|---------------|
| Longitud | 6 m | Longitud (pulgadas) | 236.2205 inch |
| Peso neto | 120 g | | |

Temperaturas

| | | | |
|-------------------------------|----------------|-------------------------|----------------|
| Temperatura de almacenamiento | -40 °C...80 °C | Temperatura de servicio | -40 °C...80 °C |
| Temperatura de colocación | -15 °C...60 °C | | |

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Conforme sin exención
 REACH SVHC Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

Normas de cables específicos

| | | | |
|--------------------------------------|---------------------------|--|---------------------------------------|
| Norma Estructura | UL-Style 20963 (80°C/30V) | Instalaciones de cables de comunicación no dedicadas | EN 50173-1:2007, ISO / IEC 11801:2002 |
| Corrosividad por gases de combustión | to IEC 60754-2 | | |

Normas

| | | | |
|--------------------------------------|---------------------------|--|---------------------------------------|
| Norma Estructura | UL-Style 20963 (80°C/30V) | Instalaciones de cables de comunicación no dedicadas | EN 50173-1:2007, ISO / IEC 11801:2002 |
| Corrosividad por gases de combustión | to IEC 60754-2 | | |

Clavija de conexión

| | | | |
|-----------------------------|--|-------------------------------|--|
| Clavija de conexión derecha | RJ45, IP20, contacto macho, recto, conector, Plástico, con apantallamiento | Clavija de conexión izquierda | RJ45, IP20, contacto macho, recto, conector, Plástico, con apantallamiento |
|-----------------------------|--|-------------------------------|--|

Conector derecho

| | |
|-----------------------------|--|
| Clavija de conexión derecha | RJ45, IP20, contacto macho, recto, conector, Plástico, con apantallamiento |
|-----------------------------|--|

Conector izquierdo

| | |
|-------------------------------|--|
| Clavija de conexión izquierda | RJ45, IP20, contacto macho, recto, conector, Plástico, con apantallamiento |
|-------------------------------|--|

IE-C6ES8UG0060A40A40-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Montaje del cable

| | | | |
|--|--|---|---|
| Cordones flexibles | 7 | Color de revestimiento | Verde (RAL 6018) |
| Descripción de las normas | S/FTP, LIO2YSC11Y 4x2x0.15 PIMF FRNC GN | Sección | 4*2*AWG 26/7 - 4*2*0,128 mm ² |
| Apantallamiento | S/FTP | Diámetro del aislante | 1.03 mm |
| Aislamiento | PE | Diámetro de la funda, max. | 6.5 mm |
| Diámetro de la funda, min. | 6.1 mm | Material del revestimiento | PUR |
| Apantallamiento par de conductores | Lámina de aluminio | Disposición de los conductores | par trenzado |
| Apantallamiento total | Trenzado de apantallamiento con hilos de cobre | Material del conductor | Conductor de cobre estañado, semirrígido |
| Secuencia de los colores conductores - pares de conductores | blanco - azul, blanco - naranja, blanco - verde, blanco - marrón | Espesor del trenzado de apantallamiento | 0.1 mm |

Propiedades eléctricas cable

| | | | |
|---------------------------|--------------------|--|--|
| Velocidad de transmisión | 10 Gbit/s | Categoría | <20 m: Cat.6A / >20 m Class EA (ISO/IEC 11801 2010) |
| Capacidad a 1 kHz | 45 nF/km | Resistencia de bucle | 290 Ω/km |
| Duración de la señal | 4.5 ns/m | Tensión de prueba: conductor- conductor-apantallado | 700 V AC |
| Sesgo de retardo | 3 ns/100m | Impedancia de transferencia | 15 mΩ/m a 1 MHz, 10 mΩ/m a 10 MHz, 30 mΩ/ m a 30 MHz |
| Impedancia característica | 100 ± 5 Ω a 100MHz | | |

Propiedades mecánicas y propiedades de material cable

| | | | |
|-------------------------------|--|--------------------------------------|-------------------------|
| Resistencia al aceite | in accordance with IEC 60811-2-1 | Fuerza de extracción | ≤ 100 N |
| Halógenos | libre de halógenos, según IEC 60754-2 | Radio de torsión mínimo, repetido | 10 x diámetro del cable |
| Radio de flexión, mín., Único | 5 x diámetro del cable | Resistencia a la abrasión | muy buena |
| Retardo de llama | in accordance with IEC 60332-1 | Corrosividad por gases de combustión | to IEC 60754-2 |

Clasificaciones

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002599 | ETIM 9.0 | EC002599 |
| ETIM 10.0 | EC002599 | ECLASS 14.0 | 27-06-03-08 |
| ECLASS 15.0 | 27-06-03-08 | | |

Conductor de neutro

| | | | | |
|------|---|----------------|---|------|
| RJ45 | 1 | white (orange) | 1 | RJ45 |
| | 2 | orange | 2 | |
| | 3 | white (green) | 3 | |
| | 4 | blue | 4 | |
| | 5 | white (blue) | 5 | |
| | 6 | green | 6 | |
| | 7 | white (brown) | 7 | |
| | 8 | brown | 8 | |

Sin imprimir



TM-I es un tipo de señalizador reconocido y renombrado en el sector de la tecnología de control del tráfico. Está disponible en varias longitudes diferentes para la señalización individual con series largas de caracteres. Fácil separación y manipulación gracias al campo de señalización. El montaje previo de los manguitos y su posterior equipamiento con etiquetas ofrece una excelente versatilidad.

El contorno especial del TM-I permite un montaje sencillo y un posicionamiento firme. Compatible con distintos manguitos existentes en el mercado. Gracias al formato MultiCard, las etiquetas pueden imprimirse de manera rápida y cómoda con una impresora PrintJet CONNECT, un plotter o con un rotulador STI.

- Fácil separación y manipulación gracias al campo de señalización.
- Señalizador reconocido y de reconocido prestigio en el sector de la tecnología de control del tráfico
- El montaje previo de los manguitos y su posterior equipamiento con etiquetas ofrece una excelente versatilidad
- Sistema no apto para la señalización mediante P-Ink o rotulador STI con manguitos CLI T

Impresión especial: Envíe un archivo del software de señalización M-Print PRO o M-Print PRO Online (sin instalación) con sus especificaciones de señalización.

Datos generales para pedido

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Tipo | TM-I 12 MC NE WS | Versión |
| Código | 1718411044 | TM-I, Señalizadores conectores, 12 x 4 mm, blanco |
| GTIN (EAN) | 4008190348977 | |
| Cantidad | 320 ST | |
| Tipo | TM-I 18 MC NE WS | Versión |
| Código | 1718431044 | TM-I, Señalizadores conectores, 1.5 - 22 mm, 18 x 4 mm, blanco |
| GTIN (EAN) | 4008190349011 | |
| Cantidad | 320 ST | |