



Cables IE confeccionados, latiguillos CabinetLine, cat. 5, PVC, verdes

Datos generales para pedido

| | |
|------------|---|
| Versión | Cable de sistema, RJ45 IP20, RJ45 IP20, Cat.5 (ISO/IEC 11801), PVC, 2 m |
| Código | 1166020020 |
| Tipo | IE-C5ES8VG0020M40M40-G |
| GTIN (EAN) | 4032248956838 |
| Cantidad | 1 Pieza |

Datos técnicos**Homologaciones**

Homologaciones



ROHS Conformidad

Dimensiones y pesos

| | | | |
|-----------|---------|---------------------|--------------|
| Longitud | 2 m | Longitud (pulgadas) | 78.7402 inch |
| Peso neto | 82.72 g | | |

Temperaturas

| | | |
|-------------------------------|-------------------------|----------------|
| Temperatura de almacenamiento | Temperatura de servicio | -40 °C...75 °C |
| Temperatura de colocación | | |

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 Material aislante | DIN EN 50290-2-23 (VDE 0819) Table 2/A (HD 624.3) | Norma Material del conductor | DIN EN 13602 Cu-ETP-A |
| Norma Estructura | UL-Style 2879 (80°C/30V) | Norma Material del apantallamiento | DIN EN 13602 Cu-ETP-A..B |
| Instalaciones de cables de comunicación no dedicadas | ISO / IEC 11801:2002, EN 50173-1:2007 | | |

Normas generales

| | |
|-----------------|----------------|
| Conecotor norma | IEC 60603-7-51 |
|-----------------|----------------|

Normas

| | | | |
|------------------------------------|---|--|---------------------------------------|
| Norma Material aislante | DIN EN 50290-2-23 (VDE 0819) Table 2/A (HD 624.3) | Conecotor norma | IEC 60603-7-51 |
| Norma Material del conductor | DIN EN 13602 Cu-ETP-A | Norma Estructura | UL-Style 2879 (80°C/30V) |
| Norma Material del apantallamiento | DIN EN 13602 Cu-ETP-A..B | Instalaciones de cables de comunicación no dedicadas | ISO / IEC 11801:2002, EN 50173-1:2007 |

Propiedades eléctricas

| | |
|------------|-------------------------|
| PoE / PoE+ | conforme a IEEE 802.3af |
|------------|-------------------------|

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 |
|-----------------------------|--|-------------------------------|--|

Datos técnicos

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 |
|-------------------------------|--|

Montaje del cable

| | | | |
|---|--|---|--|
| Cordones flexibles | 7 | Color de revestimiento | Verde (RAL 6018) |
| Descripción de las normas | LI02YSCY 4X2X0.15 PIMF GN, SF/UTP | Sección | 4*2*AWG 26/7 - 4*2*0,128 mm ² |
| Apantallamiento | SF/UTP | Número de conductores | 8 |
| Diámetro del aislante | 0.98 mm | Aislamiento | PE |
| Diámetro de la funda, max. | 5.8 mm | Diámetro de la funda, min. | 5.4 mm |
| Material del revestimiento | PVC | Apantallamiento par de conductores | Lámina de aluminio, Lámina de plástico |
| Disposición de los conductores | par trenzado | Espesor del aislamiento del conductor | 0.25 mm |
| Apantallamiento total | Trenzado de apantallamiento con hilos de cobre | Diámetro par de conductores | 2.40 mm |
| Recubrimiento trenzado de apantallamiento | 70 % | Material del conductor | Conductor de cobre estañado, semirrígido |
| Espesor del material del revestimiento | 0.5 mm | Secuencia de los colores conductores - pares de conductores | blanco/azul - azul, blanco/ naranja - naranja, blanco/ verde - verde, blanco/ marrón - marrón |
| Espesor del trenzado de apantallamiento | 0.1 mm | | |

Propiedades eléctricas cable

| | | | |
|--|----------------------------|--|---|
| Velocidad de transmisión | 10/100 MBit/s, 1000 MBit/s | Categoría | Cat.5 (ISO/IEC 11801) |
| Capacidad a 1 kHz | 48 nF/km | Resistencia de bucle | 150 Ω/km |
| Duración de la señal | 5.13 ns/m | Tensión de prueba: conductor-conductor-apantallado | 750 VCC, 1 min |
| Diferencia de resistencias | 3 % | Tensión de servicio UL | 30 V |
| Atenuación del apantallado | 55 dB a 30-600 MHz | Sesgo de retardo | 25 ns/100m |
| Tensión de servicio (clasificación UL) | 30 V | Impedancia de transferencia | 15 mΩ/m a 1 MHz, 20 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

| | | | |
|-------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|-------------------------|
| Halógenos | Sí | Radio de torsión mínimo, repetido | 10 x diámetro del cable |
| Radio de flexión, mín., Único | 5 x diámetro del cable | Resistencia a la abrasión | buena |
| Retardo de llama | in accordance with IEC 60332-1 | | |

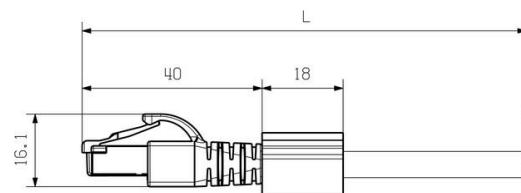
Datos técnicos

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 | | |

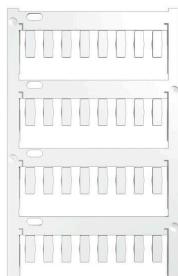
Dibujos**Conductor de neutro**

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

Dibujo acotado

Accesorios

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