

HDC XX6A01 MFSXXX-0700

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

www.weidmueller.com



Compacto

El nuevo módulo de bus de dos polos es extremadamente compacto y puede albergar conectores de datos de megabit y gigabit. Permite la conexión de cables de 2 gigabits de categoría 6A (10 gigabits) a un módulo.

Datos generales para pedido

| | |
|-------------------|----------------------------|
| Versión | Data use |
| Código | 2453540700 |
| Tipo | HDC XX6A01 MFSXXX-0700 |
| GTIN (EAN) | 4050118467581 |
| Cantidad | 1 Pieza |
| Estado de entrega | Retirado |
| Disponible hasta | 2025-09-30T00:00:00+02:00 |

HDC XX6A01 MFSXXX-0700

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

ROHS Conformidad

Dimensiones y pesos

Peso neto 0 g

Temperaturas

Temperatura límite -40 °C ... 90 °C

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Conforme con exención

Exención RoHS (si procede/conocida) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP 2ac5c63f-7f5e-465a-860d-49cfb7bbe5b5

Datos generales

| | | | |
|--------------------------------|--------------------|---------------------------------|------------|
| Número de polos | 8 | Longitud de cable | 7 m |
| Codificación | Codificación X | Superficie de contacto | Au (oro) |
| Velocidad de transmisión | 10 Gbps, 10 Gbit/s | Resistencia del aislamiento | ≥ 108 Ω |
| Categoría | Cat. 6A | Tensión nominal | 50 V |
| Corriente nominal | 0.5 A | Ciclos de enchufado | \u2265 100 |
| Tipo | Macho | Grado de polución | 2 |
| Versión para el lado contrario | Hembra, recto | Versión para el lado del módulo | Macho |

Especificaciones técnicas del cable

| | | |
|------------------------|--|--------|
| Longitud de cable | 7 m | |
| Color de revestimiento | azul | |
| Apantallado | Sí | |
| Halógenos | No | |
| Aislamiento | espuma | |
| Material de la funda | Radox EM 104 | |
| Código de color | Blanco/naranja, naranja, Blanco/verde, verde, Blanco/marrón, marrón, Blanco/azul, azul | |
| Diámetro exterior | Diámetro | 8.1 mm |
| | Signos | ± |
| | Tolerancia | 0.5 |
| Diámetro exterior | 8.1 mm ± 0.5 | |

Clasificaciones

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002599 | ETIM 9.0 | EC002599 |
| ETIM 10.0 | EC002599 | ECLASS 14.0 | 27-06-03-07 |
| ECLASS 15.0 | 27-06-03-07 | | |

| | | | | |
|-----|---|---------------|---|-----|
| M12 | 1 | White, Orange | 1 | M12 |
| | 2 | Orange | 2 | |
| | 3 | White, Green | 3 | |
| | 4 | Green | 4 | |
| | 5 | White, Brown | 5 | |
| | 6 | Brown | 6 | |
| | 7 | White, Blue | 7 | |
| | 8 | Blue | 8 | |
