

HDC XX6A02 FMSM12X-0300

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

www.weidmueller.com



Compacto

El módulo de bus de dos polos admite conectores de datos Megabit y Gigabit y permite la transmisión de dos líneas en un único módulo. Es altamente versátil: apto para cables para ferrocarril, cables industriales, aplicaciones de cadena de arrastre, Profibus y conectores de datos confeccionables en campo.

Datos generales para pedido

| | |
|------------|---|
| Código | 2503780300 |
| Tipo | HDC XX6A02 FMSM12X-0300 |
| GTIN (EAN) | 4050118522785 |
| Cantidad | 1 Pieza |

HDC XX6A02 FMSM12X-0300

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

ROHS Conformidad

Dimensiones y pesos

Peso neto 154.88 g

Temperaturas

Temperatura límite -30 °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 | 3 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 | ≥ 100 |
| Tipo | Hembra | Grado de polución | 2 |
| Versión para el lado contrario | Macho, recto, M12X | Versión para el lado del módulo | Hembra |

Especificaciones técnicas del cable

| | | |
|------------------------|--|--------|
| Longitud de cable | 3 m | |
| Color de revestimiento | verde | |
| Apantallado | Sí | |
| Halógenos | libre de halógenos, según IEC 60754-1 | |
| Aislamiento | PE, espuma | |
| Material de la funda | PUR | |
| Código de color | Blanco/naranja, naranja, Blanco/verde, verde, Blanco/marrón, marrón, Blanco/azul, azul | |
| Diámetro exterior | Diámetro | 6.4 mm |
| | Signos | ± |
| | Tolerancia | 0.3 mm |
| Diámetro exterior | 6.4 mm ± 0.3 mm | |

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 | | |