

HDC XX6A01 FFSM12X-0500

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

| | |
|------------|---|
| Código | 2503550500 |
| Tipo | HDC XX6A01 FFSM12X-0500 |
| GTIN (EAN) | 4050118521320 |
| Cantidad | 1 Pieza |

HDC XX6A01 FFSM12X-0500

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 | 5 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 |
| Grado de polución | 2 | Versión para el lado contrario | Hembra, recto, M12X |
| Versión para el lado del módulo | Hembra | | |

Especificaciones técnicas del cable

| | | |
|------------------------|--|--------|
| Longitud de cable | 5 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 mm |
| Diámetro exterior | 8.1 mm ± 0.5 mm | |

Clasificaciones

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC002599 | ETIM 7.0 | EC002599 |
| ETIM 8.0 | EC002599 | ETIM 9.0 | EC002599 |
| ETIM 10.0 | EC002599 | ECLASS 9.0 | 27-06-03-07 |
| ECLASS 9.1 | 27-06-03-08 | ECLASS 10.0 | 27-06-03-07 |
| ECLASS 11.0 | 27-06-03-07 | ECLASS 12.0 | 27-06-03-07 |
| ECLASS 13.0 | 27-06-03-07 | ECLASS 14.0 | 27-06-03-07 |
| ECLASS 15.0 | 27-06-03-07 | | |