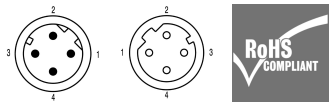


HDC XX5E01 MFSM12D-4000

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            | <a href="#">2450454000</a>                       |
| Tipo              | HDC XX5E01 MFSM12D-4000                          |
| GTIN (EAN)        | 4050118465365                                    |
| Cantidad          | 1 Pieza                                          |
| Estado de entrega | Este artículo no estará disponible en el futuro. |
| Disponible hasta  | 2025-09-30T00:00:00+02:00                        |

## HDC XX5E01 MFSM12D-4000

**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 | -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                | 4                   | Longitud de cable               | 40 m     |
| Codificación                   | Codificación D      | Superficie de contacto          | Au (oro) |
| Velocidad de transmisión       | 100 MBit/s          | Resistencia del aislamiento     | ≥ 108 Ω  |
| Categoría                      | Cat. 5e             | Tensión nominal                 | 250 V    |
| Corriente nominal              | 4 A                 | Ciclos de enchufado             | ≥ 100    |
| Tipo                           | Macho               | Grado de polución               | 2        |
| Versión para el lado contrario | Hembra, recto, M12D | Versión para el lado del módulo | Macho    |

## Especificaciones técnicas del cable

|                        |                                 |  |        |
|------------------------|---------------------------------|--|--------|
| Longitud de cable      | 40 m                            |  |        |
| Color de revestimiento | verde                           |  |        |
| Apantallado            | Sí                              |  |        |
| Halógenos              | No, libre de halógenos          |  |        |
| Aislamiento            | PE                              |  |        |
| Material de la funda   | PUR                             |  |        |
| Código de color        | blanco, amarillo, azul, naranja |  |        |
| Diámetro exterior      | Diámetro                        |  | 6.5 mm |
|                        | Signos                          |  | ±      |
|                        | Tolerancia                      |  | 0.2 mm |
| Diámetro exterior      | 6.5 mm ± 0.2 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 |             |             |

## Dibujos

| M12 |        | M12 |
|-----|--------|-----|
| 1   | yellow | 1   |
| 2   | white  | 2   |
| 3   | orange | 3   |
| 4   | blue   | 4   |

