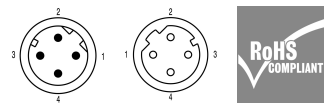


## HDC XX5E01 MFSXXXX-1800

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

[www.weidmueller.com](http://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="#">2453551800</a> |
| Tipo              | HDC XX5E01 MFSXXXX-1800    |
| GTIN (EAN)        | 4050118467482              |
| Cantidad          | 1 Pieza                    |
| Estado de entrega | Retirado                   |
| Disponible hasta  | 2025-09-30T00:00:00+02:00  |

## HDC XX5E01 MFSXXXX-1800

**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               | 18 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  | Versión para el lado del módulo | Macho    |

## Especificaciones técnicas del cable

|                        |                                                                                                                                                            |          |        |        |   |            |     |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|--------|---|------------|-----|
| Longitud de cable      | 18 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      | <table border="1"> <tr> <td>Diámetro</td> <td>6.5 mm</td> </tr> <tr> <td>Signos</td> <td>±</td> </tr> <tr> <td>Tolerancia</td> <td>0.2</td> </tr> </table> | Diámetro | 6.5 mm | Signos | ± | Tolerancia | 0.2 |
| Diámetro               | 6.5 mm                                                                                                                                                     |          |        |        |   |            |     |
| Signos                 | ±                                                                                                                                                          |          |        |        |   |            |     |
| Tolerancia             | 0.2                                                                                                                                                        |          |        |        |   |            |     |
| Diámetro exterior      | 6.5 mm ± 0.2                                                                                                                                               |          |        |        |   |            |     |

## 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   |

