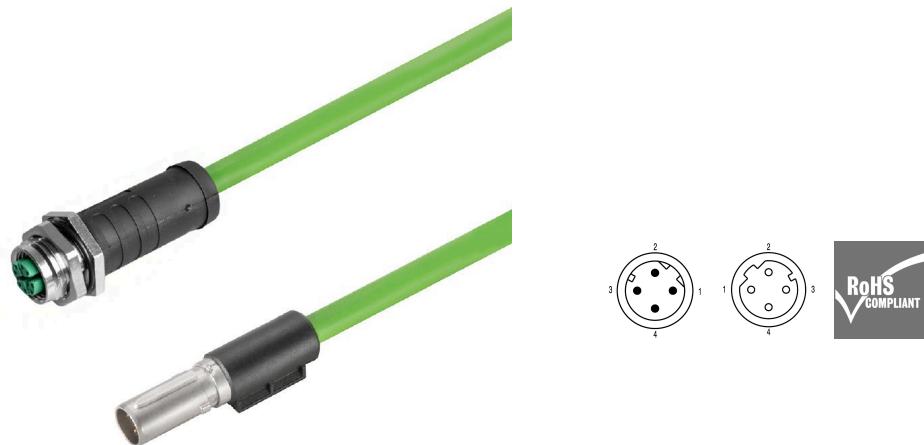


**HDC XX5E01 MFSM12D-0800**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 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="#">2450450800</a>
Tipo	HDC XX5E01 MFSM12D-0800
GTIN (EAN)	4050118465310
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-0800**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Datos técnicos****Homologaciones**

ROHS	Conformidad
------	-------------

**Dimensiones y pesos**

Peso neto	0.01 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	8 m
Codificación	Codificación D	Superficie de contacto	Au (oro)
Velocidad de transmisión	100 MBit/s	Resistencia del aislamiento	$\geq 108 \Omega$
Categoría	Cat. 5e	Tensión nominal	250 V
Corriente nominal	4 A	Ciclos de enchufado	$\geq 100$
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	8 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	$\pm$
	Tolerancia	0.2 mm
Diámetro exterior	6.5 mm $\pm$ 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		

## HDC XX5E01 MFSM12D-0800

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

### Dibujos

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

