

## HDC XX5E01 MFSM12D-0600

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

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

Versión	Data use
Código	<a href="#">2450450600</a>
Tipo	HDC XX5E01 MFSM12D-0600
GTIN (EAN)	4050118465297
Cantidad	1 Pieza
Estado de entrega	Retirado
Última fecha de pedido	2025-09-30T00:00:00+02:00

## HDC XX5E01 MFSM12D-0600

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

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

### Homologaciones

ROHS Conformidad

### Dimensiones y pesos

Peso neto 0.01 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	6 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	6 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		

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

