

## HDC XX5E01 FMSM12D-0050

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

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

Código	2451120050
Tipo	<a href="#">HDC XX5E01 FMSM12D-0050</a>
GTIN (EAN)	4050118521436
Cantidad	1 Pieza

## HDC XX5E01 FMSM12D-0050

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

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

### Homologaciones

ROHS Conformidad

### Dimensiones y pesos

Peso neto 11 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	0.5 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	Hembra	Grado de polución	2
Versión para el lado contrario	Macho, recto, M12D	Versión para el lado del módulo	Hembra

### Especificaciones técnicas del cable

Longitud de cable	0.5 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

---

---

---