

## HDC XX6A02 MFSM12X-0300

**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

Código	2503690300
Tipo	<a href="#">HDC XX6A02 MFSM12X-0300</a>
GTIN (EAN)	4050118522938
Cantidad	1 Pieza

## HDC XX6A02 MFSM12X-0300

**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	8	Longitud de cable	3 m
Codificación	Codificación X	Superficie de contacto	Au (oro)
Velocidad de transmisión	10 Gbps, 10 Gbit/s	Resistencia del aislamiento	≥ 108 Ω
Categoría	Cat. 6A	Tensión nominal	50 V
Corriente nominal	0.5 A	Ciclos de enchufado	≥ 100
Grado de polución	2	Versión para el lado contrario	Hembra, recto, M12X
Versión para el lado del módulo	Macho		

## Especificaciones técnicas del cable

Longitud de cable	3 m	
Color de revestimiento	verde	
Apantallado	Sí	
Halógenos	libre de halógenos, según IEC 60754-1	
Aislamiento	PE, espuma	
Material de la funda	PUR	
Código de color	Blanco/naranja, naranja, Blanco/verde, verde, Blanco/marrón, marrón, Blanco/azul, azul	
Diámetro exterior	Diámetro	6.4 mm
	Signos	±
	Tolerancia	0.3 mm
Diámetro exterior	6.4 mm ± 0.3 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		