

**HDC XX6A01 FFSM12X-0500****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**

Código	2503550500
Tipo	<a href="#">HDC XX6A01 FFSM12X-0500</a>
GTIN (EAN)	4050118521320
Cantidad	1 Pieza

**HDC XX6A01 FFSM12X-0500**

**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 g
-----------	-----

**Temperaturas**

Temperatura límite	-40 °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	5 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	Hembra		

**Especificaciones técnicas del cable**

Longitud de cable	5 m
Color de revestimiento	azul
Apantallado	Sí
Halógenos	No
Aislamiento	espuma
Material de la funda	Radox EM 104
Código de color	Blanco/naranja, naranja, Blanco/verde, verde, Blanco/marrón, marrón, Blanco/azul, azul
Diámetro exterior	Diámetro 8.1 mm
	Signos ±
	Tolerancia 0.5 mm
Diámetro exterior	8.1 mm ± 0.5 mm

**Clasificaciones**

ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 9.0	27-06-03-07
ECLASS 9.1	27-06-03-08	ECLASS 10.0	27-06-03-07
ECLASS 11.0	27-06-03-07	ECLASS 12.0	27-06-03-07
ECLASS 13.0	27-06-03-07	ECLASS 14.0	27-06-03-07
ECLASS 15.0	27-06-03-07		