

**HDC XX6A02 FMSM12X-0500**

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

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

**Compatto**

Il nuovo modulo per bus a due poli è estremamente compatto e può ospitare sia inserti per dati a megabit e che a gigabit. Permette il collegamento di 2 cavi Gigabit Cat 6A (10 gigabit) in un solo modulo.

**Dati generali per l'ordinazione**

N. d'ordine	2503780500
Tipo	<a href="#">HDC XX6A02 FMSM12X-0500</a>
GTIN (EAN)	4050118522792
CPZ	1 Pieza

**HDC XX6A02 FMSM12X-0500**

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

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

**Dati tecnici****Omologazioni**

ROHS	Conforme
------	----------

**Dimensioni e pesi**

Peso netto	237.6 g
------------	---------

**Temperature**

Valori limite di temperatura	-30 °C ... 90 °C
------------------------------	------------------

**Conformità ambientale del prodotto**

Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	2ac5c63f-7f5e-465a-860d-49cfb7bbe5b5

**Dati generali**

Numero di poli	8	Lunghezza del cavo	5 m
Codifica	Codificato X	Superficie dei contatti	Au (oro)
Velocità di trasmissione	10 Gbps, 10 Gbit/s	Resistenza d'isolamento	≥ 108 Ω
Categoria	Cat. 6A	Tensione nominale	50 V
Corrente nominale	0.5 A	Cicli di inserimento	≥ 100
Tipo	Femmina	Grado di lordura	2
Versione lato opposto	Maschio, diritto, M12X	Versione lato modulo	Femmina

**Dati tecnici del cavo**

Lunghezza del cavo	5 m	
Colore della guaina	verde	
Schermato	Sì	
Alogenici	Esente da alogenici a norma IEC 60754-1	
Isolamento	PE, schiumato	
Materiale della guaina	PUR	
Codifica a colori	bianco / arancione, arancione, bianco / verde, verde, bianco / marrone, marrone, bianco / blu, blu	
Diametro esterno	Diametro Segni Tolleranza	6.4 mm ± 0.3 mm
Diametro esterno	6.4 mm ± 0.3 mm	

**Classificazioni**

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		