

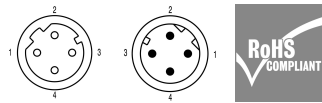
**HDC XX5E02 FMSM12D-0500****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Cavi dati robusti progettati per essere utilizzati in applicazioni ferroviarie. Le varianti codificate Cat 6 X e Cat 5 D forniscono una trasmissione dati affidabile e resistente alle interferenze per ambienti a bordo e a terra impegnativi. Ideale per applicazioni con elevate sollecitazioni meccaniche e per garantire prestazioni costanti in condizioni difficili.

**Dati generali per l'ordinazione**

N. d'ordine	2503760500
Tipo	<a href="#">HDC XX5E02 FMSM12D-0500</a>
GTIN (EAN)	4050118523539
CPZ	1 Pieza

## HDC XX5E02 FMSM12D-0500

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

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Omologazioni

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

## Dimensioni e pesi

Peso netto	0 g
------------	-----

## Temperature

Valori limite di temperatura	-40 °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	4	Lunghezza del cavo	5 m
Codifica	Codificato D	Superficie dei contatti	Au (oro)
Velocità di trasmissione	100 MBit/s	Resistenza d'isolamento	≥ 108 Ω
Categoria	Cat. 5e	Tensione nominale	250 V
Corrente nominale	4 A	Cicli di inserimento	≤ 100
Tipo	Femmina	Grado di lordura	2
Versione lato opposto	Maschio, diritto, M12D	Versione lato modulo	Femmina

## Dati tecnici del cavo

Lunghezza del cavo	5 m	
Colore della guaina	blu	
Schermato	Sì	
Alogeni	Sì, No	
Materiale della guaina	Radox EM 104	
Codifica a colori	bianco, giallo, blu, arancione	
Diametro esterno	Diametro	7.25 mm
	Segni	±
	Tolleranza	0.3 mm
Diametro esterno	7.25 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		

**Disegni**

---

---

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

---

---