

HDC XX5E02 MMSM12D-0100

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

www.weidmueller.com



Robust data cables designed for use in railway applications. The Cat#6 X coded and Cat#5 D coded variants provide reliable and interference resistant data transmission for demanding onboard and trackside environments. Ideal for applications with high mechanical stress and for ensuring consistent performance under harsh conditions.

Dati generali per l'ordinazione

N. d'ordine	2503750100
Tipo	HDC XX5E02 MMSM12D-0100
GTIN (EAN)	4050118523553
CPZ	1 Pieza

HDC XX5E02 MMSM12D-0100

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

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

Dimensioni e pesi

Peso netto	91.52 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	1 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	≥ 2265 100
Tipo	Maschio	Grado di lordura	2
Versione lato opposto	Maschio, diritto, M12D	Versione lato modulo	Maschio

Dati tecnici del cavo

Lunghezza del cavo	1 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
