

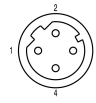
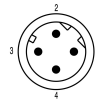
HDC XX5E02 MFSXXXX-0100**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Robuste Datenkabel für den Einsatz im Bahnverkehr. Die Cat#6 X kodiert und Cat#5 D kodiert Varianten bieten eine zuverlässige und störsichere Datenübertragung für anspruchsvolle Anwendungen im Fahrzeug und Streckenbereich. Ideal für hohe mechanische Belastungen und für eine optimale Performance in rauen Umgebungen.

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	2503790100
Art	HDC XX5E02 MFSXXXX-0100
GTIN (EAN)	4050118523256
VPE	1 ST

HDC XX5E02 MFSXXXX-0100

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	98 g
--------------	------

Temperaturen

Grenztemperatur	-40 °C ... 90 °C
-----------------	------------------

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	2ac5c63f-7f5e-465a-860d-49cfb7bbe5b5

Allgemeine Daten

Polzahl	4	Kabellänge	1 m
Codierung	D-codiert	Kontaktoberfläche	Au (Gold)
Übertragungsrate	100 MBit/s	Isolationswiderstand	≥ 108 Ω
Kategorie	Cat. 5e	Nennspannung	250 V
Nennstrom	4 A	Steckzyklen	≤ 100
Typ	Stift	Verschmutzungsgrad	2
Ausführung Gegenseite	Buchse, gerade	Ausführung Modulseite	Stift

Technische Daten Kabel

Kabellänge	1 m	
Mantelfarbe	blau	
Geschirmt	Ja	
Halogene	Ja, Nein	
Mantelmaterial	Radox EM 104	
Farbcodierung	weiß, gelb, blau, orange	
Außendurchmesser	Durchmesser	7.25 mm
	Vorzeichen	±
	Toleranz	0.3 mm
Außendurchmesser	7.25 mm ± 0.3 mm	

Klassifikationen

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		

Zeichnungen

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