

HDC XX5E02 FMSRJ45-0100

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

www.weidmueller.com



Kompakt

Das neuartige 2-polige Busmodul ist besonders kompakt und kann Megabit- und Gigabit Dateneinsätze aufnehmen. Es ermöglicht die Übertragung von zwei GigaBit Cat-6A (10 GBit) Leitungen in einem Modul.

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	2503720100
Art	HDC XX5E02 FMSRJ45-0100
GTIN (EAN)	4050118523409
VPE	1 ST

Technische Daten

Zulassungen

ROHS Konform

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 94.16 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	\u2265 100
Verschmutzungsgrad	2	Ausführung Gegenseite	Stift, gerade, RJ45
Ausführung Modulseite	Buchse		

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

RJ45		M12
1	yellow	1
3	white	2
2	orange	3
6	blue	4