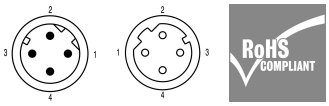
Datenblatt

HDC XX5E01 MFSM12D-2000

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

Ausfuehrung	Data use
Best.-Nr.	2450452000
Art	HDC XX5E01 MFSM12D-2000
GTIN (EAN)	4050118465358
VPE	1 ST
Lieferstatus	Abgekündigt
Lieferbar bis	2025-09-30T00:00:00+02:00

HDC XX5E01 MFSM12D-2000

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

ROHS	Konform

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	1280 g

Temperaturen

Grenztemperatur	-30 °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	20 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, M12D	Ausführung Modulseite	Stift

Technische Daten Kabel

Kabellänge	20 m	
Mantelfarbe	grün	
Geschirmt	Ja	
Halogene	Nein, halogenfrei	
Isolation	PE	
Mantelmaterial	PUR	
Farbcodierung	weiß, gelb, blau, orange	
Außendurchmesser	Durchmesser	6.5 mm
	Vorzeichen	±
	Toleranz	0.2 mm
Außendurchmesser	6.5 mm ± 0.2 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		

HDC XX5E01 MFSM12D-2000

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

