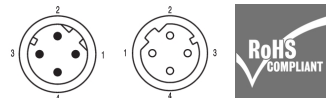


HDC XX5E01 MFSM12D-1000**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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

Ausführung	
Ausführung	Dateneinsatz
Best.-Nr.	2450451000
Typ	HDC XX5E01 MFSM12D-1000
GTIN (EAN)	4050118465327
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 4. April 2021 18:10:27 MESZ

Katalogstand 12.03.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

HDC XX5E01 MFSM12D-1000

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	0,001 g
--------------	---------

Temperaturen

Grenztemperatur	-30 °C ... 90 °C
-----------------	------------------

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Allgemeine Daten

Ausführung Gegenseite	Buchse, gerade, M12D	Ausführung Modulseite	Stift
Codierung	D	Isolationswiderstand	$\geq 10^8 \Omega$
Kabellänge	10 m	Kategorie	Cat. 5e
Kontakttoberfläche	Au (Gold)	Nennspannung	250 V
Nennstrom	4 A	Polzahl	4
Steckzyklen	≥ 100	Typ	Stift
Verschmutzungsgrad	2	Übertragungsrate	100 MBit/s

Technische Daten Kabel

Außendurchmesser	6.5 mm ± 0.2		
Außendurchmesser	Durchmesser	6,5 mm	
	Vorzeichen	±	
	Toleranz	0,2	
Farbcodierung	weiß, gelb, blau, orange		
Geschirmt	Ja		
Halogene	Nein		
Isolation	PE		
Kabellänge	10 m		
Mantelfarbe	grün		
Mantelmaterial	PUR		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
ECLASS 9.0	27-06-03-07	ECLASS 9.1	27-06-03-08
ECLASS 10.0	27-06-03-07	ECLASS 11.0	27-06-03-07

Zulassungen

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

Downloads

Engineering-Daten	STEP
-------------------	----------------------

HDC XX5E01 MFSM12D-1000

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

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

