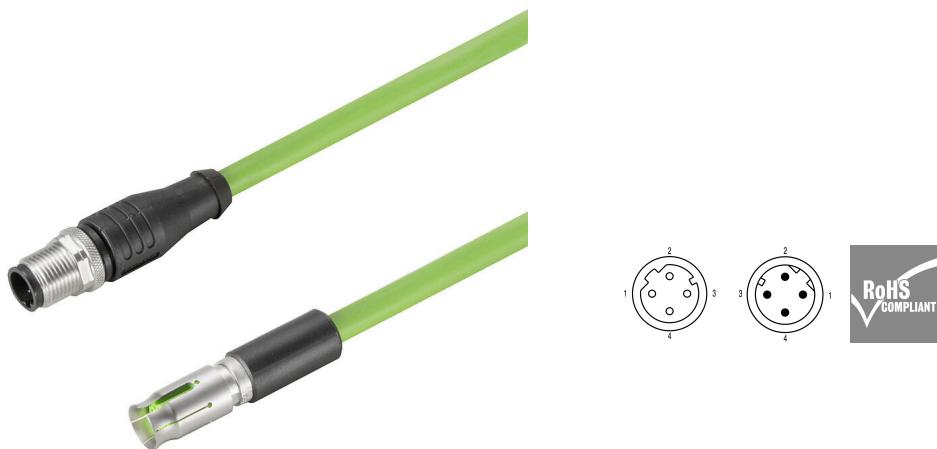


HDC XX5E01 FMSM12D-0150

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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.	2451120150
Art	HDC XX5E01 FMSM12D-0150
GTIN (EAN)	4050118521443
VPE	1 ST

HDC XX5E01 FMSM12D-0150

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Zulassungen**

RoHS	Konform
------	---------

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	126.49 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	1.5 m
Codierung	D-codiert	Kontaktoberfläche	Au (Gold)
Übertragungsrate	100 MBit/s	Isolationswiderstand	$\geq 108 \Omega$
Kategorie	Cat. 5e	Nennspannung	250 V
Nennstrom	4 A	Steckzyklen	≥ 100
Typ	Buchse	Verschmutzungsgrad	2
Ausführung Gegenseite	Stift, gerade, M12D	Ausführung Modulseite	Buchse

Technische Daten Kabel

Kabellänge	1.5 m	
Mantelfarbe	grün	
Geschirmt	Ja	
Halogene	Nein, halogenfrei	
Isolation	PE	
Mantelmaterial	PUR	
Farbcodierung	weiß, gelb, blau, orange	
Außendurchmesser	Durchmesser Vorzeichen Toleranz	6.5 mm \pm 0.2
Außendurchmesser	6.5 mm \pm 0.2	

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 FMSM12D-0150

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

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