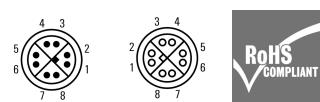


HDC XX6A01 MFSXXXX-1800

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

Ausfuehrung	Data use
Best.-Nr.	2453541800
Art	HDC XX6A01 MFSXXXX-1800
GTIN (EAN)	4050118467628
VPE	1 ST
Lieferstatus	Dieser Artikel ist demnächst nicht mehr lieferbar.
Lieferbar bis	2025-09-30T00:00:00+02:00

HDC XX6A01 MFSXXXX-1800

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Zulassungen**

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

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	0.01 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	8
Codierung	X-codiert
Übertragungsrate	10 GBit/s, 10 Gbit/s
Kategorie	Cat. 6A
Nennstrom	0.5 A
Typ	Stift
Ausführung Gegenseite	Buchse, gerade

Kabellänge	18 m
Kontaktoberfläche	Au (Gold)
Isolationswiderstand	≥ 108 Ω
Nennspannung	50 V
Steckzyklen	\u2226 100
Verschmutzungsgrad	2
Ausführung Modulseite	Stift

Technische Daten Kabel

Kabellänge	18 m	
Mantelfarbe	blau	
Geschirmt	Ja	
Halogene	Nein	
Isolation	geschäumt	
Mantelmaterial	Radox EM 104	
Farbcodierung	weiß / orange, orange, weiß / grün, grün, weiß / braun, braun, weiß / blau, blau	
Außendurchmesser	Durchmesser Vorzeichen Toleranz	8.1 mm ± 0.5
Außendurchmesser	8.1 mm ± 0.5	

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002599
ETIM 8.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599
ECLASS 9.1	27-06-03-08
ECLASS 11.0	27-06-03-07
ECLASS 13.0	27-06-03-07
ECLASS 15.0	27-06-03-07

ETIM 7.0	EC002599
ETIM 9.0	EC002599
ECLASS 9.0	27-06-03-07
ECLASS 10.0	27-06-03-07
ECLASS 12.0	27-06-03-07
ECLASS 14.0	27-06-03-07

HDC XX6A01 MFSXXXX-1800

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

M12	1	White, Orange	1	M12
2		Orange	2	
3		White, Green	3	
4		Green	4	
5		White, Brown	5	
6		Brown	6	
7		White, Blue	7	
8		Blue	8	