

HDC XX6A01 MFSXXXX-1500



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

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
BestNr.	<u>2453541500</u>
Art	HDC XX6A01 MFSXXXX-1500
GTIN (EAN)	4050118467611
VPE	1 ST
Lieferstatus	Dieser Artikel ist demnächst nicht mehr lieferbar.
Lieferbar bis	2025-09-30T00:00:00+02:00



HDC XX6A01 MFSXXXX-1500



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

7				
Zul	ลรร	un	aei	n

ROHS	Konform

Abmessungen und Gewichte

Vettogewicht	0 g

Temperaturen

Grenztemperatur	-40 °C	. 90 °C

Umweltanforderungen

D HOK 6 ''''	V ('' A I
RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/	6c
bekannt)	
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	2ac5c63f-7f5e-465a-860d-49cfb7bbe5b5

Allgemeine Daten

Polzahl	8	Kabellänge	15 m
Codierung	X-codiert	Kontaktoberfläche	Au (Gold)
Übertragungsrate	10 GBit/s, 10 Gbit/s	Isolationswiderstand	≥ 108 Ω
Kategorie	Cat. 6A	Nennspannung	50 V
Nennstrom	0.5 A	Steckzyklen	\u2265 100
Тур	Stift	Verschmutzungsgrad	2
Ausführung Gegenseite	Buchse, gerade	Ausführung Modulseite	Stift

Technische Daten Kabel

Kabellänge	15 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	8.1 mm
	Vorzeichen	±
	Toleranz	0.5
Außendurchmesser	$8.1 \text{ mm} \pm 0.5$	

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	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	ECLASS 12.0	27-06-03-07
ECLASS 13.0	27-06-03-07	ECLASS 14.0	27-06-03-07
ECLASS 15.0	27-06-03-07		

Katalogstand / Zeichnungen 2



HDC XX6A01 MFSXXXX-1500



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

M12	1	White, Orange	1	M12
	2	Orange	2	
	2	White, Green	2	
	٥	Green	٥	
	4	White, Brown	4	
	5	Brown	5	
	b	White, Blue	b	
	/	Blue	/	
	8		8	