

# **HDC XX6A01 FMSM12X-0300**

#### 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	
BestNr.	<u>2451140300</u>
Тур	HDC XX6A01 FMSM12X-0300
GTIN (EAN)	4050118521504
VPE	1 Stück



# **HDC XX6A01 FMSM12X-0300**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

Ahmeeeungen	und	Cov	/ichto

Nettogewicht 0,001 g				
	ogewicht	0,00 i g		

#### **Temperaturen**

Grenztemperatur	-40 °C 90 °C	

## Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1	
,	2000 7 100 02 1	

#### **Allgemeine Daten**

Ausführung Gegenseite	Stift, gerade, M12X	Ausführung Modulseite	Buchse
Codierung	Х	Isolationswiderstand	≥ 10 <sup>8</sup> Ω
Kabellänge	3 m	Kategorie	Cat. 6A
Kontaktoberfläche	Au (Gold)	Nennspannung	50 V
Nennstrom	0,5 A	Тур	Buchse
Verschmutzungsgrad	2	Übertragungsrate	10 GBit/s

#### **Technische Daten Kabel**

Außendurchmesser	$8.1 \text{ mm} \pm 0.5$	
Außendurchmesser	Durchmesser	8,1 mm
	Vorzeichen	±
	Toleranz	0,5
Farbcodierung	weiß / orange, orange, weiß / g	grün, grün, weiß / braun, braun, weiß / blau, blau
Geschirmt	Ja	
Halogene	Nein	
Isolation	geschäumt	
Kabellänge	3 m	
Mantelfarbe	blau	
Mantelmaterial	Radox EM 104	

## 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