

**HDC XX6A02 FOXXXXX-0050****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**

Best.-Nr.	2003860050
Art	<a href="#">HDC XX6A02 FOXXXXX-0050</a>
GTIN (EAN)	4050118522204
VPE	1 ST

### Technische Daten

#### Zulassungen

ROHS Konform

#### Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 0 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	8	Kabellänge	0.5 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	≥ 100
Typ	Buchse	Verschmutzungsgrad	2
Ausführung Gegenseite	offen	Ausführung Modulseite	Buchse

#### Technische Daten Kabel

Kabellänge	0.5 m	
Mantelfarbe	grün	
Geschirmt	Ja	
Halogene	halogenfrei, gemäß IEC 60754-1	
Isolation	PE, geschäumt	
Mantelmaterial	PUR	
Farbcodierung	weiß / orange, orange, weiß / grün, grün, weiß / braun, braun, weiß / blau, blau	
Außendurchmesser	Durchmesser	6.4 mm
	Vorzeichen	±
	Toleranz	0.3 mm
Außendurchmesser	6.4 mm ± 0.3 mm	

#### 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		