

**HDC XX5E01 FOXXXXX-0100****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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	Dateneinsatz
Best.-Nr.	<a href="#">2003920100</a>
Art	HDC XX5E01 FOXXXXX-0100
GTIN (EAN)	4050118464450
VPE	1 Stück

## HDC XX5E01 FOXXXXX-0100

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

## Abmessungen und Gewichte

Durchmesser	6,5 mm	Nettogewicht	0,001 g
-------------	--------	--------------	---------

## Temperaturen

Grenztemperatur	-30 °C ... 90 °C
-----------------	------------------

## Allgemeine Daten

Ausführung Gegenseite	offen	Ausführung Modulseite	Buchse
Codierung	D-codiert	Isolationswiderstand	$\geq 10^8 \Omega$
Kabellänge	1 m	Kategorie	Cat. 5e
Kontaktoberfläche	Au (Gold)	Nennspannung	250 V
Nennstrom	4 A	Polzahl	4
Steckzyklen	$\geq 100$	Typ	Buchse
Verschmutzungsgrad	2	Übertragungsrate	100 MBit/s

## Technische Daten Kabel

Außendurchmesser	Durchmesser	6,5 mm
	Vorzeichen	$\pm$
	Toleranz	0,2
Außendurchmesser	6.5 mm $\pm$ 0.2	
Farbcodierung	weiß, gelb, blau, orange	
Geschirmt	Ja	
Halogene	Nein, halogenfrei	
Isolation	PE	
Kabellänge	1 m	
Mantelfarbe	grün	
Mantelmaterial	PUR	

## Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	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

## Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	2ac5c63f-7f5e-465a-860d-49cfb7bbe5b5

## Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

## Downloads

Engineering-Daten	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broschüren	

HDC XX5E01 FOXXXXX-0100

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Zeichnungen

	M12
yellow	1
white	2
orange	3
blue	4