

**HDC XX5E01 MOXXXXX-0050**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 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**

Best.-Nr.	2003890050
Art	<a href="#">HDC XX5E01 MOXXXXX-0050</a>
GTIN (EAN)	4050118521528
VPE	1 ST

**HDC XX5E01 MOXXXXX-0050**

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

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

**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	4	Kabellänge	0.5 m
Codierung	D-codiert	Kontaktoberfläche	Au (Gold)
Übertragungsrate	100 MBit/s	Isolationswiderstand	$\geq 108 \Omega$
Kategorie	Cat. 5e	Nennspannung	250 V
Nennstrom	4 A	Steckzyklen	$\geq 100$
Typ	Stift	Verschmutzungsgrad	2
Ausführung Gegenseite	offen	Ausführung Modulseite	Stift

**Technische Daten Kabel**

Kabellänge	0.5 m		
Mantelfarbe	grün		
Geschirmt	Ja		
Halogene	Nein, halogenfrei		
Isolation	PE		
Mantelmaterial	PUR		
Farbcodierung	weiß, gelb, blau, orange		
Außendurchmesser	Durchmesser Vorzeichen Toleranz	6.5 mm $\pm$ 0.2	
Außendurchmesser	6.5 mm $\pm$ 0.2		

**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		

**Zeichnungen**

	M12
yellow	1
white	2
orange	3
blue	4