

HDC XX6A02 MFSXXXX-0500**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergsstraße 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.	2503800500
Art	HDC XX6A02 MFSXXXX-0500
GTIN (EAN)	4050118522556
VPE	1 ST

HDC XX6A02 MFSXXXX-0500

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Zulassungen**

RoHS	Konform
------	---------

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	270 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
---------	---

Codierung	X-codiert
-----------	-----------

Übertragungsrate	10 GBit/s, 10 Gbit/s
------------------	----------------------

Kategorie	Cat. 6A
-----------	---------

Nennstrom	0.5 A
-----------	-------

Typ	Stift
-----	-------

Ausführung Gegenseite	Buchse, gerade
-----------------------	----------------

Kabellänge	5 m
------------	-----

Kontaktoberfläche	Au (Gold)
-------------------	-----------

Isolationswiderstand	≥ 108 Ω
----------------------	---------

Nennspannung	50 V
--------------	------

Steckzyklen	≥ 100
-------------	-------

Verschmutzungsgrad	2
--------------------	---

Ausführung Modulseite	Stift
-----------------------	-------

Technische Daten Kabel

Kabellänge	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
--	----------	-----

Außendurchmesser	6.4 mm ± 0.3
------------------	--------------

Klassifikationen

ETIM 8.0	EC002599
----------	----------

ETIM 9.0

EC002599

ETIM 10.0

ECLASS 14.0

27-06-03-07

ECLASS 15.0

27-06-03-07
