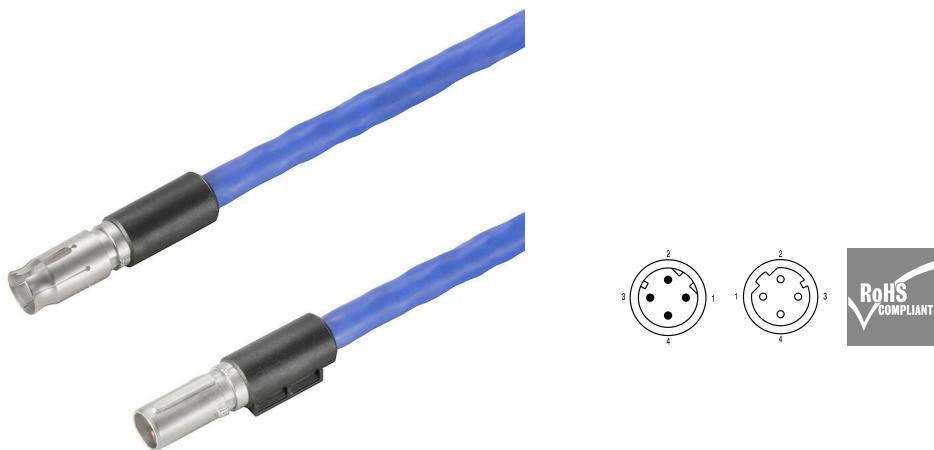


**HDC XX5E02 MFSXXXX-0500**

**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.	2503790500
Art	<a href="#">HDC XX5E02 MFSXXXX-0500</a>
GTIN (EAN)	4050118523294
VPE	1 ST

**HDC XX5E02 MFSXXXX-0500**

**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	-40 °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
---------	---

Codierung	D-codiert
-----------	-----------

Übertragungsrate	100 MBit/s
------------------	------------

Kategorie	Cat. 5e
-----------	---------

Nennstrom	4 A
-----------	-----

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

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

Kabellänge	5 m
------------	-----

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

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

Nennspannung	250 V
--------------	-------

Steckzyklen	\u2226 100
-------------	------------

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

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

**Technische Daten Kabel**

Kabellänge	5 m
------------	-----

Mantelfarbe	blau
-------------	------

Geschirmt	Ja
-----------	----

Halogene	Ja, Nein
----------	----------

Mantelmaterial	Radox EM 104
----------------	--------------

Farbcodierung	weiß, gelb, blau, orange
---------------	--------------------------

Außen Durchmesser	Durchmesser	7.25 mm
-------------------	-------------	---------

	Vorzeichen	±
--	------------	---

	Toleranz	0.3
--	----------	-----

Außen Durchmesser	7.25 mm ± 0.3
-------------------	---------------

**Klassifikationen**

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

ETIM 10.0	EC002599
-----------	----------

ECLASS 15.0	27-06-03-07
-------------	-------------

ETIM 9.0	EC002599
----------	----------

ECLASS 14.0	27-06-03-07
-------------	-------------

**Zeichnungen**

M12		M12
1	yellow	1
2	white	2
3	orange	3
4	blue	4