

**HDC XX6A02 FOXXXXX-2500**

**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.	2003862500
Art	<a href="#">HDC XX6A02 FOXXXXX-2500</a>
GTIN (EAN)	4050118572698
VPE	1 ST
Lieferstatus	Dieser Artikel ist demnächst nicht mehr lieferbar.
Lieferbar bis	2025-09-30T00:00:00+02:00

**HDC XX6A02 FOXXXXX-2500**

**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	8
Codierung	X-codiert
Übertragungsrate	10 GBit/s, 10 Gbit/s
Kategorie	Cat. 6A
Nennstrom	0.5 A
Verschmutzungsgrad	2
Ausführung Modulseite	Buchse

Kabellänge	25 m
Kontaktoberfläche	Au (Gold)
Isolationswiderstand	≥ 108 Ω
Nennspannung	50 V
Steckzyklen	≥ 100
Ausführung Gegenseite	offen

**Technische Daten Kabel**

Kabellänge	25 m
Halogene	halogenfrei, gemäß IEC 60754-1

Mantelfarbe	grün
Mantelmaterial	PUR

**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