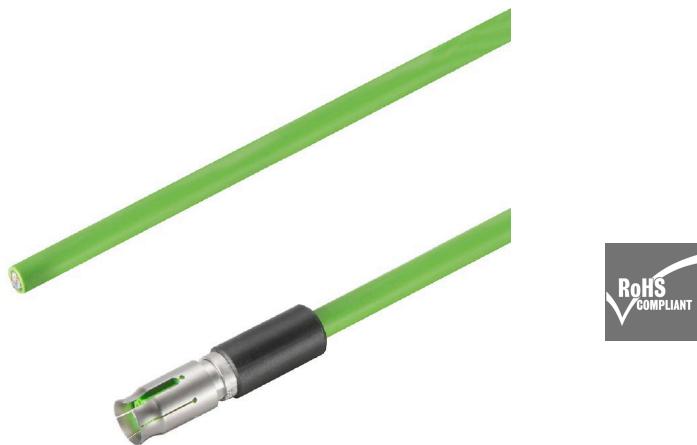


**HDC XX6A02 FOXXXXX-0600**

**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.	2003860600
Art	<a href="#">HDC XX6A02 FOXXXXX-0600</a>
GTIN (EAN)	4050118522266
VPE	1 ST
Lieferstatus	Dieser Artikel ist demnächst nicht mehr lieferbar.
Lieferbar bis	2025-09-30T00:00:00+02:00

**HDC XX6A02 FOXXXXX-0600**

**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	Kabellänge	6 m
Codierung	X-codiert	Kontaktoberfläche	Au (Gold)
Übertragungsrate	10 GBit/s, 10 Gbit/s	Isolationswiderstand	≥ 108 Ω
Kategorie	Cat. 6A	Nennspannung	50 V
Nennstrom	0.5 A	Steckzyklen	≥ 100
Typ	Buchse	Verschmutzungsgrad	2
Ausführung Gegenseite	offen	Ausführung Modulseite	Buchse

**Technische Daten Kabel**

Kabellänge	6 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 Vorzeichen Toleranz	6.4 mm ± 0.3 mm
Außendurchmesser	6.4 mm ± 0.3 mm	

**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		