

**HDC XX6A02 FFSXXXX-0100****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 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**

Ausführung	
Best.-Nr.	<a href="#">2634700100</a>
Typ	HDC XX6A02 FFSXXXX-0100
GTIN (EAN)	4050118650112
VPE	1 Stück

**HDC XX6A02 FFSXXXX-0100****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Technische Daten****Abmessungen und Gewichte**

Nettogewicht 1 g

**Temperaturen**

Grenztemperatur -30 °C ... 90 °C

**Allgemeine Daten**

Ausführung Gegenseite	Buchse, gerade	Ausführung Modulseite	Buchse
Codierung	X-codiert	Isolationswiderstand	$\geq 10^8 \Omega$
Kabellänge	1 m	Kategorie	Cat. 6A
Kontaktfläche	Au (Gold)	Nennspannung	50 V
Nennstrom	0,5 A	Polzahl	8
Steckzyklen	$\geq 100$	Verschmutzungsgrad	2
Übertragungsrate	10 GBit/s, 10 Gbit/s		

**Technische Daten Kabel**

Halogene	halogenfrei, gemäß IEC 60754-1	Kabellänge	1 m
Mantelfarbe	grün	Mantelmaterial	PUR

**Klassifikationen**

ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ECLASS 9.0	27-06-03-07	ECLASS 9.1	27-06-03-08
ECLASS 10.0	27-06-03-07	ECLASS 11.0	27-06-03-07
ECLASS 12.0	27-06-03-07	ECLASS 13.0	27-06-03-07

**Umweltanforderungen**

REACH SVHC Lead 7439-92-1

**Zulassungen**

ROHS Konform

**Downloads**

Engineering-Daten	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>