

## HDC XX6A02 MFSM12X-0300

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



### Kompaktowe rozwiązanie

Dwubiegunowy moduł magistrali obsługuje wkłady danych Megabit i Gigabit oraz umożliwia przesyłanie w dwóch liniach w ramach jednego modułu. Jest bardzo wszechstronny – dopasowany do kabli kolejowych, kabli przemysłowych, aplikacji z łańcuchem ciągowym, rozwiązań Profibus i złączy danych do montażu terenowego.

### Ogólne dane zamówieniowe

Nr zam.	2503690300
Typ	<a href="#">HDC XX6A02 MFSM12X-0300</a>
GTIN (EAN)	4050118522938
Ilość	1 szt.

## HDC XX6A02 MFSM12X-0300

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

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

ROHS	Zgodny
------	--------

## Wymiary i masa

Masa netto	0 g
------------	-----

## Temperatury

Temperatura graniczna	-30 °C ... 90 °C
-----------------------	------------------

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, z wyłączeniem
Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	2ac5c63f-7f5e-465a-860d-49cfb7bbe5b5

## Specyfikacje techniczne kabla

Długość kabla	3 m	
kolor płaszczka	zielony	
Ekranowane	Tak	
Halogenki	bezhalogenowe, zgodnie z IEC 60754-1	
izolacja	PE, spieniony	
Materiał płaszczka	PUR	
Kodowanie kolorami	biały / pomarańczowy, pomarańczowy, biały / zielony, zielony, biały / brązowy, brązowy, biały / niebieski, niebieski	
Średnica zewnętrzna	Średnica	6.4 mm
	Znaki	±
	Tolerancja	0.3 mm
Średnica wewnętrzna	6.4 mm ± 0.3 mm	

## Dane ogólne

Liczba biegunów	8	Długość kabla	3 m
kodowanie	Kodowanie X	Powierzchnia styku	Au (złoto)
Szybkość przesyłania danych	10 Gbps, 10 Gb/s	Opór izolacji	≥ 108 Ω
Kategoria	Cat. 6A	Napięcie znamionowe	50 V
Znamionowe natężenie prądu	0.5 A	Cykle wpinania	≤ 100
Stopień zanieczyszczenia	2	Wersja przeciwna	Żeńskie, prosty, M12X
Wersja strony modułu	Męskie		

## Klasyfikacje

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		