

## HDC XX6A02 FMSM12X-0100

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

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



Kompaktní dvoupólový sběrníkový modul pojme datové vložky pro Megabit i Gigabit a umožňuje přenos dvou linek v jednom modulu. Je velmi univerzální – vhodný pro železniční kabely, průmyslové kabely, aplikace v energetických řetězcích, Profibus i pro datové konektory montované přímo na místě.

### Všeobecné objednací údaje

Číslo objednávky	2503780100
Typ	<a href="#">HDC XX6A02 FMSM12X-0100</a>
GTIN (EAN)	4050118522761
Množství	1 items

## HDC XX6A02 FMSM12X-0100

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

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Osvědčení

ROHS Shoda

## Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost 84 g

## Teploty

Mezní teplota -30 °C ... 90 °C

## Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS V souladu s výjimkou

Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP 2ac5c63f-7f5e-465a-860d-49cfb7bbe5b5

## Obecné údaje

Počet pólů	8	Délka kabelu	1 m
Kódování	X-kódování	Povrch kontaktu	Au (zlato)
Přenosová rychlost	10 Gbps, 10 Gbit/s	Odpor izolace	≥ 108 Ω
Kategorie	Cat. 6A	Jmenovité napětí	50 V
Jmenovitý proud	0.5 A	Cykly zapojování	≥ 100
Typ	Zásuvka	Závažnost znečištění	2
Verze pro opačnou stranu	Konektor samec, rovný, M12X	Verze pro stranu modulu	Konektor samice

## Technické specifikace kabelu

Délka kabelu	1 m
Barva opláštění	Zelená
Stíněný	Ano
Halogen	bez halogenů, podle IEC 60754-1
Izolace	PE, Expandovaný
Materiál pláště	PUR
Barevné kódování	bílá / oranžová, oranžová, bílá / zelená, zelená, bílá / hnědá, hnědá, bílá / modrá, modrá
Vnější průměr	Průměr 6.4 mm Značky ± Tolerance 0.3 mm
Vnější průměr	6.4 mm ± 0.3 mm

## Klasifikace

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		