

## HDC XX6A01 MFSXXXX-2000

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



### Kompaktní

Tento nový dvoupólový přípojniový modul je extrémně kompaktní a lze do něj připojit megabitové i gigabitové datové vložky. To umožňuje připojení 2 gigabitových kabelů kat. 6A (10 gigabitů) k jednomu modulu.

### Všeobecné objednací údaje

Verze	Použití dat
Číslo objednávky	<a href="#">2453542000</a>
Typ	HDC XX6A01 MFSXXXX-2000
GTIN (EAN)	4050118467635
Množství	1 ks

## HDC XX6A01 MFSXXXX-2000

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

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost 0,001 g

## Teploty

Mezní teplota -40 °C ... 90 °C

## Obecné údaje

Cykly zapojování	\u2265 100	Délka kabelu	20 m
Izolační síla	$\geq 10^8 \Omega$	Jmenovité napětí	50 V
Jmenovitý proud	0,5 A	Kategorie	Cat. 6A
Kódování	X-kódování	Povrch kontaktu	Au (zlato)
Počet pólů	8	Přenosová rychlost	10 Gbps, 10 Gbit/s
Typ	Zástrčka	Verze pro opačnou stranu	Konektor samice, rovný
Verze pro stranu modulu	Konektor samec	Závažnost znečištění	2

## Technické specifikace kabelu

Barevné kódování	bílá / oranžová, oranžová, bílá / zelená, zelená, bílá / hnědá, hnědá, bílá / modrá, modrá		
Barva opláštění	Modrá		
Délka kabelu	20 m		
Halogen	Ne		
Izolace	Expandovaný		
Materiál pláště	Radox EM 104		
Stíněný	Ano		
Vnější průměr	Průměr	8,1 mm	
	Značky	±	
	Tolerance	0,5	
Vnější průměr	8.1 mm ± 0.5		

## Klasifikace

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

## Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	2ac5c63f-7f5e-465a-860d-49cfb7bbe5b5
Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu s výjimkou
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelná/známa)	6c

## Osvědčení

ROHS Shoda

## Soubory ke stažení

Technické údaje [CAD data – STEP](#)  
Katalogy [Catalogues in PDF-format](#)

Datum vytvoření 25. července 2024 2:18:29 CEST

Stav katalogu 13.07.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

## HDC XX6A01 MFSXXXX-2000

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Nákresy

M12	1	White, Orange	1	M12
	2	Orange	2	
	3	White, Green	3	
	4	Green	4	
	5	White, Brown	5	
	6	Brown	6	
	7	White, Blue	7	
	8	Blue	8	