

HDC XX6A01 MFSM12X-1800

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Robusztus adatkábelek vasúti alkalmazásokhoz tervezve. A Cat 6 X-kódolású és Cat 5 D-kódolású változatok megbízható és interferenciaálló adatátvitelt biztosítanak az igényes fedélzeti és pályamenti környezetekben. Ideálisak nagy mechanikai igénybevételt jelentő alkalmazások támogatására, valamint a stabil működés biztosítására zord körülmények között.

Általános rendelési adatok

Változat	Data use
Rendelési szám	2450441800
Típus	HDC XX6A01 MFSM12X-1800
GTIN (EAN)	4050118464627
Qty.	1 Darab
Szállítás állapota	Kifutott
Utolsó rendelési dátum	2025-09-30T00:00:00+02:00

HDC XX6A01 MFSM12X-1800

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

ROHS	Megfelel
------	----------

Méretetek és tömegek

Nettó tömeg	0 g
-------------	-----

Hőmérsékletek

Hőmérsékleti határérték	-40 °C ... 90 °C
-------------------------	------------------

Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétellel
RoHS alóli kivétel (ha van/ismert ilyen)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	2ac5c63f-7f5e-465a-860d-49cfb7bbe5b5

Általános adatok

Pólusszám	8	Kábelhossz	18 m
Kódolás	X kódolású	Érintkező felület	Au (arany)
Átviteli sebesség	10 Gbps, 10 Gbit/s	Szigetelési ellenállás	≥ 108 Ω
Kategória	Cat. 6A	Névleges feszültség	50 V
Névleges áram	0.5 A	Dugaszolási ciklusok	\u2265 100
Típus	Érintkező	Szennyezés súlyossága	2
Ellentétes oldali változat	Aljzat, egyenes, M12X	Moduloldali változat	Érintkező

Cable technical specifications

Kábelhossz	18 m		
Köpeny színe	kék		
árnyékolt	Igen		
Halogén	Nem		
Szigetelés	Expandált		
Köpeny anyaga	Radox EM 104		
Színkód gyűrű	fehér / narancssárga, Narancssárga, fehér / zöld, Zöld, white / brown, Barna, fehér / kék, Kék		
Outside diameter	Átmérő	8.1 mm	
	Jelzések	±	
	Tolerance	0.5	
Outside diameter	8.1 mm ± 0.5		

Besorolások

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		

HDC XX6A01 MFSM12X-1800

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

www.weidmueller.com

Rajzok

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	