

HDC XX6A01 MFSM12X-1000

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

www.weidmueller.com



소형

새로운 2폴 버스 모듈은 초소형이며 메가비트 및 기가비트 데이터 인서트 모듈을 수용할 수 있습니다. 이 모듈은 2개의 Gigabit Cat 6A 케이블(10 기가비트)을 하나의 모듈로 결선할 수 있도록 합니다.

일반 주문 데이터

버전	Data use
주문 번호	<a href="#">2450441000</a>
유형	HDC XX6A01 MFSM12X-1000
GTIN (EAN)	4050118464603
수량	1 items
배송 상태	단종
이용가능 기간	2025-09-30T00:00:00+02:00

**HDC XX6A01 MFSM12X-1000**

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

ROHS 준수

치수 및 중량

순중량 0.01 g

온도

한계 온도 -40 °C ... 90 °C

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 존재
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	2ac5c63f-7f5e-465a-860d-49cfb7bbe5b5

일반 데이터

극 수	8	케이블 길이	10 m
코딩	X-코딩	접점 표면	Au(금)
전송 속도	10 Gbps, 10 Gbit/s	절연 저항	≥ 108 Ω
범주	Cat. 6A	공칭 전압	50 V
정격 전류	0.5 A	플러그 주기	\u2265 100
유형	수형(Male)	오염 심각도	2
반대측 버전	암형, 직선, M12X	모듈측 버전	수형

케이블 기술 사양

케이블 길이	10 m	
외피 색상	파란색	
차폐	예	
할로겐	아니요	
절연	확장됨	
외피 재질	Radox EM 104	
컬러 코딩	흰색/주황색, 주황색, 흰색/녹색, 녹색, 흰색/갈색, 갈색, 흰색/파란색, 파란색	
외경	직경	8.1 mm
	신호	±
	공차	0.5
외경	8.1 mm ± 0.5	

분류

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-1000**

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

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

도면

---

---

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	

---

---