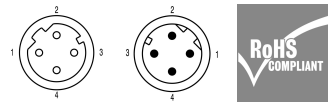


**HDC XX5E02 FMSM12D-0500**

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

www.weidmueller.com



철도 애플리케이션 사용을 위해 디자인된 견고한 데이터 케이블입니다. Cat 6 X 코딩 및 Cat 5 D 코딩 변형 제품은 까다로운 차량 내부 및 선로변 환경에서 신뢰성 있고 간섭 효과에 강한 데이터 전송을 제공합니다. 높은 기계적 스트레스가 가해지는 애플리케이션에 이상적이며, 가혹한 조건에서도 일관된 출력을 보장합니다.

**일반 주문 데이터**

주문 번호	2503760500
유형	<a href="#">HDC XX5E02 FMSM12D-0500</a>
GTIN (EAN)	4050118523539
수량	1 items

**HDC XX5E02 FMSM12D-0500**

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

ROHS 준수

치수 및 중량

순중량 0 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	4	케이블 길이	5 m
코딩	D-코딩	접점 표면	Au(금)
전송 속도	100 MBit/s	절연 저항	≥ 108 Ω
범주	Cat. 5e	공칭 전압	250 V
정격 전류	4 A	플러그 주기	≤ 100
유형	암형(Female)	오염 심각도	2
반대측 버전	수형, 직선, M12D	모듈측 버전	암형

케이블 기술 사양

케이블 길이	5 m	
외피 색상	파란색	
차폐	예	
할로겐	예, 아니요	
외피 재질	Radox EM 104	
컬러 코딩	흰색, 노란색, 파란색, 주황색	
외경	직경	7.25 mm
	신호	±
	공차	0.3 mm
외경	7.25 mm ± 0.3 mm	

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 XX5E02 FMSM12D-0500**

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

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

도면

---

---

M12		M12
1	yellow	1
2	white	2
3	orange	3
4	blue	4

---

---