

IE-C5DB4RE0015MCSXXX-X

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

www.weidmueller.com



조립된 IE 케이블, 철도 케이블, Cat.5, 청색 또는 흑색, M12

일반 주문 데이터

버전	시스템 케이블, M12 D-코드 - IP 67 직선 핀, 개방, Cat. 5e, Radox EM 104, 1.5 m
주문 번호	1010840015
유형	IE-C5DB4RE0015MCSXXX-X
GTIN (EAN)	4032248800766
수량	1 items

IE-C5DB4RE0015MCSXXX-X

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

ROHS 준수

치수 및 중량

길이 1.5 m 길이 (인치) 59.0551 inch
 순중량 116.16 g

온도

보관 온도 작동 온도 -25 °C...85 °C
 설치 온도 -25 °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 67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a

일반 표준

커넥터 표준 IEC 61076-2-101

케이블 특정 표준

플루오르 성분	According to EN 60684-2 Section 45.2	번들 케이블에서 수직으로 화염 전파	EN 50266 규격, EN 50305, EN 60332-3-25, NF C32-070, 2.1 규격, UL1685, 12(FT4 exp.) 규격
멀티 와이어 금속 데이터 및 컨트롤 케이블	According to EN50288-2-2	수소 할로겐 화합물 성분	According to EN-50267-2-1
증기의 부식성	EN 50267-2-2	철로 차량에 대한 화재 안전성	BS 6853, GM/RT 2130, Ia, Ib, II 규격, According to EN 45545, HL1 - HL3, DIN 5510 1-4 규격, NF F16-101, A1, A2, B 규격, According to UNI CEI 11170, LR1-LR4, NFPA 130
연기 침투성	According to BS 6853 Appendix D, According to IEC 61034-2, UL1685, 12(FT4 exp.) 규격	유독 가스	According to BS 6853 Appendix B

케이블 구조

결선 단면규격 AWG, 최대 단면적	AWG 22 4*AWG 22/7 - 0.32 mm ²	외피 색상	검정
와이어 개수	4	차폐	SF/UTP
절연	PE	절연재 단면적	1.95 mm
외피 직경, 최소	6.95 mm	외피 직경, 최대	7.55 mm
컬러 코딩	노란색, 흰색, 주황색, 파란색	재질 외피	Radox EM 104
		와이어 재질	구리 합금

IE-C5DB4RE0015MCSXXX-X

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

케이블의 기계적 및 재질 속성

오일 저항	in accordance with EN 50264-1 or EN 50306-1	할로겐	아니요
최소 구부림 반경, 반복 화염 내성	6 *직경 in accordance with IEC 60332-1-2, NF C32-070, 2.1 규격, NFPA 130	최소 구부림 반경, 한 번만 증기의 부식성	10 x 케이블 직경 EN 50267-2-2
연기 침투성	According to BS 6853 Appendix D, According to IEC 61034-2, UL1685, 12(FT4 exp.) 규격		

케이블의 전기 속성

범주	Cat. 5e
----	---------

플러그, 우

플러그 우측	자유 컨덕터 엔드
--------	-----------

플러그, 좌

플러그 좌측	M12, D-코딩, 폴 수[In-Block]: 4, IP67, 수형 접점, 직선, 플러그, 플라스틱, 차폐
--------	---

분류

ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-08		

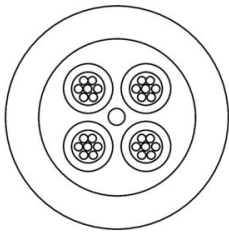
도면

배선도



	M12
yellow	1
white	2
orange	3
blue	4

상세 도면



IE-C5DB4RE0015MCSXXX-X

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

www.weidmueller.com

액세서리

공구

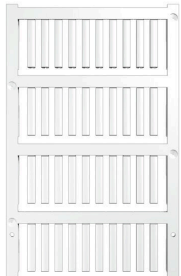


PVC 케이블용 탈피기

일반 주문 데이터

유형	AM 12	버전	
주문 번호	9030060000	공구, 탈피기	
GTIN (EAN)	4008190337827		
수량	1 ST		
유형	IE-CST	버전	
주문 번호	9204350000	공구, 탈피기	
GTIN (EAN)	4032248653072		
수량	1 ST		

V0 material



SlimFix는 공간 절약형 설계의 도체 및 케이블 마커입니다. 도체가 설치된 후라도 마커를 피팅할 수 있습니다. 무할로겐 소재를 사용했으며 난연 등급 V0/V2 적합 제품입니다. SlimFix는 교통 엔지니어링 응용 분야에 널리 알려지고 입증된 마커 유형입니다. SF 공구를 사용하면 소형 마커의 경우라도 손쉬운 설치가 가능합니다.

장점:

- 무할로겐 소재
- 난연 등급 V0/V2
- 교통 엔지니어링 응용 분야 등에 적합한 인증된 마커
- 도체 단면적이 16.0mm²보다 클 때는 케이블 타이로 고정
- 입증된 MultiCard 형식의 마커

일반 주문 데이터

유형	VT SF 5/21 MC NE WS V0	버전	
주문 번호	1689470001	SlimFix, 컨덕터 및 케이블 마커, 4.8 - 7.4 mm, 21 x 7.4 mm, 흰색	
GTIN (EAN)	4008190872571		
수량	160 ST		
유형	VT SF 6/21 MC NE WS V0	버전	
주문 번호	1730560001	SlimFix, 컨덕터 및 케이블 마커, 5.8 - 7.8 mm, 21 x 8.4 mm, 흰색	
GTIN (EAN)	4008190954611		
수량	160 ST		

IE-C5DB4RE0015MCSXXX-X

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

www.weidmueller.com

액세서리

블랭크



TM-는 교통 엔지니어링 응용 분야에 널리 알려지고 입증된 마커 유형입니다. 긴 문자열을 사용한 개별 라벨링에 다양한 길이의 태그를 사용할 수 있습니다. 프로젝트 마커 필드 덕분에 분리 및 설치가 간편합니다. 슬리브 사전 장착 및 태그 개장으로 용도가 넓습니다.

TM-의 특별한 모양 덕분에 조립이 쉽고 견고한 배치가 가능합니다. 시판되는 다양한 슬리브와 호환됩니다. MultiCard 형식 덕분에 SMark 레이저 프린터, PrintJet CONNECT, 플로터 또는 STI 펜으로 태그를 쉽게 편리하게 인쇄할 수 있습니다.

- 프로젝트 마커 필드 덕분에 분리 및 설치가 간편합니다.
- 교통 엔지니어링 응용 분야에 널리 알려지고 입증
- 슬리브 사전 장착 및 태그 개장으로 용도가 넓습니다.
- CLI T 슬리브와 연계하여 P-잉크 또는 STI 펜으로 라벨링하기에 적합하지 않음

맞춤 인쇄용: 귀하의 라벨링 사양에 대한 바이드물러의 라벨링 소프트웨어 M-Print PRO 또는 M-Print PRO Online(미설치)의 파일을 보내주십시오.

일반 주문 데이터

유형	TM-I 12 MC NE GE	버전
주문 번호	1718411687	TM-I, 인서트 마커, 1.5 - 22 mm, 12 x 4 mm, 노란색
GTIN (EAN)	4008190348984	
수량	320 ST	
유형	TM-I 18 MC NE GE	버전
주문 번호	1718431687	TM-I, 인서트 마커, 1.5 - 22 mm, 18 x 4 mm, 노란색
GTIN (EAN)	4008190349028	
수량	320 ST	

TM HF 12 mm



TM 슬리브에는 할로겐이 함유되어 있지 않으며 오염 물질이 거의 없습니다. 슬리브에는 TM-I 12 또는 TM-I 18 태그가 장착됩니다. 케이블 및 라인을 위한 다양한 용도로 사용됩니다. 이 시스템은 특히 교통 엔지니어링에서 그 가치가 입증되었습니다. 슬림형 설계로 도체에 견고하게 장착

- 무할로겐
- 슬림형 설계로 도체에 견고하게 장착
- 케이블 타이 장착용 TMX 18(폭 3.6 mm)

일반 주문 데이터

유형	TM 4/12 HF/HB	버전
주문 번호	1719840000	TM, 슬리브 x 11.4 mm, 폴리에틸렌 LD, 컬러 코드: 투명, 컨덕터 O.D.: 6
GTIN (EAN)	4008190353193	- 10 mm
수량	500 ST	

IE-C5DB4RE0015MCSXXX-X

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

www.weidmueller.com

액세서리

TM HF 18 mm



TM 슬리브에는 할로겐이 함유되어 있지 않으며 오염 물질이 거의 없습니다. 슬리브에는 TM-I 12 또는 TM-I 18 태그가 장착됩니다. 케이블 및 라인을 위한 다양한 용도로 사용됩니다. 이 시스템은 특히 교통 엔지니어링에서 그 가치가 입증되었습니다. 슬림형 설계로 도체에 견고하게 장착

- 무할로겐
- 슬림형 설계로 도체에 견고하게 장착
- 케이블 타이 장착용 TMX 18(폭 3.6 mm)

일반 주문 데이터

유형	TM 4/18 HF/HB	버전	
주문 번호	1719850000	TM, 슬리브 x 11.4 mm, 폴리에틸렌 LD, 컬러 코드: 투명, 컨덕터 O.D.: 6	
GTIN (EAN)	4008190353209	- 10 mm	
수량	500 ST		