

IE-C5DB4WE0040A70A70-E

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

www.weidmueller.com



조립된 IE 라인, 철도 케이블 RW(Reduced Wire), cat. 5,
PUR, 검은색, 공구 없이 양쪽 측면(RJ45 IP20)에 플러그온

일반 주문 데이터

버전	시스템 케이블, RJ45 IP 20, RJ45 IP 20, Cat. 5e, Radox EM 104, 4 m
주문 번호	1421710040
유형	IE-C5DB4WE0040A70A70-E
GTIN (EAN)	4050118240627
수량	1 items

기술 데이터

승인

ROHS 준수

치수 및 중량

길이 4 m 길이 (인치) 157.4803 inch
 순중량 295 g

온도

보관 온도 작동 온도 -40 °C...70 °C
 설치 온도

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태 준수, 예외 미존재
 REACH SVHC 0.1 wt% 이상의 SVHC 없음

일반 표준

커넥터 표준 IEC 60603-7-51

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	1.55 mm
외피 직경, 최소	6.2 mm	외피 직경, 최대	7 mm
컬러 코딩	노란색, 흰색, 주황색, 파란색	재질 외피	Radox EM 104
		와이어 재질	구리 합금

케이블의 기계적 및 재질 속성

오일 저항	in accordance with EN 50264-1 or EN 50306-1	할로겐	아니요
최소 구부림 반경, 반복	6 *직경	최소 구부림 반경, 한 번만	10 x 케이블 직경

기술 데이터

화염 내성	in accordance with IEC 60332-1-2, NF C32-070, 2.1 규격, NFPA 130	증기의 부식성	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	RJ45, IP20, 수형 접점, 직선, 플러그, 아연 주조, 차폐
--------	---------------------------------------

플러그, 좌

플러그 좌측	RJ45, IP20, 수형 접점, 직선, 플러그, 아연 주조, 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		

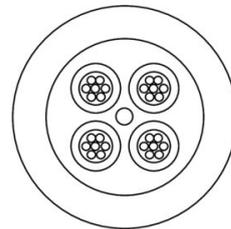
도면

치수 도면

배선도

RJ45		RJ45
1	yellow	1
2	orange	2
3	white	3
6	blue	6

상세 도면



IE-C5DB4WE0040A70A70-E

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

액세서리

www.weidmueller.com

TM HF 12 mm



TM 슬리브에는 할로겐이 함유되어 있지 않으며 오염 물질이 거의 없습니다. 슬리브에는 TM-12 또는 TM-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		

TM HF 18 mm



TM 슬리브에는 할로겐이 함유되어 있지 않으며 오염 물질이 거의 없습니다. 슬리브에는 TM-12 또는 TM-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		