데이터 시트

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.5(ISO/IEC 11801), Radox GKW S, 4 m
주문 번호	1421710040
유형	IE-C5DB4WE0040A70A70-E
GTIN (EAN)	4050118240627
수량	1 items

데이터 시트

IE-C5DB4WE0040A70A70-E

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

ROHS	준수

치수 및 중량

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

온도

보관 온도	-40 °C...90 °C	작동 온도	-40 °C...90 °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

버스 내 화재 방지	ISO 6722-1 5.22(UN ECE-R 118.01) 규격	플루오르 성분	According to EN 60684-2 Section 45.2
번들 케이블에서 수직으로 화염 전파	According to BS4066-3, DIN EN 50266-2-5, According to IEC 60332-3-25 D	멀티 와이어 금속 데이터 및 컨트롤 케이블	According to EN50288-2-2
수소 할로겐 화합물 성분	According to EN-50267-2-1, According to IEC 60754-1	증기의 부식성	to IEC 60754-2
철로 차량에 대한 화재 안전성	According to DIN 5510-2 fire safety levels 1,2,3,4, According to BS 6853, According to EN50288-2-2, According to EN 45545, HL1 - HL3	연기 침투성	According to BS 6853 Appendix D, EN 50268-2 규격, According to IEC 61034-2
유독 가스	According to BS 6853 Appendix B		

케이블 구조

꼬임	7	외피 색상	검정
단면적	2*2*AWG 22/7 - 2*2*0.36 mm²	차폐	SF/UTP
절연재 단면적	1.58 mm	외피 직경, 최대	7 mm
외피 직경, 최소	6.2 mm	재질 외피	Radox GKW S

케이블의 기계적 및 재질 속성

오일 저항	in accordance with EN 50306-3	할로겐	무할로겐, IEC 60754-2 규격
최소 구부림 반경, 반복	6 *직경	내마모성	매우 좋음
증기의 부식성	to IEC 60754-2	연기 침투성	According to BS 6853 Appendix D, EN 50268-2

IE-C5DB4WE0040A70A70-E

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

	규격, According to IEC 61034-2

케이블의 전기 속성

범주	Cat.5(ISO/IEC 11801)

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 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 9.0	27-06-03-08
ECLASS 9.1	27-06-03-08	ECLASS 10.0	27-06-03-08
ECLASS 11.0	27-06-03-08	ECLASS 12.0	27-06-03-08
ECLASS 13.0	27-06-03-08	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-08		

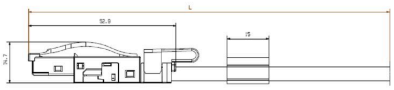
IE-C5DB4WE0040A70A70-E

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

www.weidmueller.com

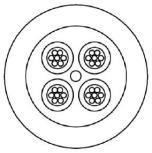
도면

치수 도면



배선도

상세 도면



IE-C5DB4WE0040A70A70-E

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

www.weidmueller.com

액세서리

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 다용한 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-I 12 또는 TM-I 18 태그가 장착됩니다. 케이블 및 라인을 위한 다용한 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	