데이터 시트

IE-C6EB8BV0100XCSXCA-X

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

www.weidmueller.com



조립된 IE 케이블, 철도 케이블, Cat.7, 청색, M12

일반 주문 데이터

버전	시스템 케이블, M12 X-type IP 67 직선 수형, M12 X-type IP67 수형, 직각, Cat. 6, 폴리올레핀, 분자식 연결, 10 m
주문 번호	2927580100
유형	IE-C6EB8BV0100XCSXCA-X
GTIN (EAN)	4099987855785
수량	1 items

데이터 시트

IE-C6EB8BV0100XCSXCA-X

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

치수 및 중량

길이	10 m	길이 (인치)	393.7008 inch
순중량	280 g		

온도

보관 온도	-40 °C...80 °C	작동 온도	

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 존재
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1

전기 속성

절연 저항	≥ 100 MΩ

일반 표준

커넥터 표준	IEC 61076-2-109

케이블 특정 표준

플루오르 성분	According to EN-50267-2-1	번들 케이블에서 수직으로 화염 전파	EN 60332-3-25
증기의 부식성	EN 50267-2-2	철로 차량에 대한 화재 안전성	According to EN 45545, HL1 - HL3, NFPA 130 규격
연기 침투성	According to IEC 61034-2	유독 가스	EN 50305

케이블 구조

꼬임	7	외피 색상	보라색
단면적	4*2*AWG 26/7 - 4*2*0.128 mm²	차폐	S/FTP
와이어 개수	8	절연재 단면적	1.05 mm
외피 직경, 최대	6.8 mm	외피 직경, 최소	6.4 mm
재질 외피	폴리올레핀, 분자식 연결	와이어 쌍 차폐	플라스틱 호일
컬러 코딩	흰색/주황색, 주황색, 흰색/녹색, 녹색, 흰색/갈색, 갈색, 흰색/파란색, 파란색		

케이블의 기계적 및 재질 속성

오일 저항	IEC 60811:404 규격 적합	할로겐	아니요
최소 구부림 반경, 한 번만	6 *직경	내마모성	매우 좋음
화염 내성	in accordance with IEC 60332-1-2	증기의 부식성	EN 50267-2-2
연기 침투성	According to IEC 61034-2		

케이블의 전기 속성

정격 전압(AC)	50 V	정격 전압(DC)	60 V
절연 저항	≥ 100 MΩ	범주	Cat. 6

IE-C6EB8BV0100XCSXCA-X

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

플러그, 우

플러그 우측	M12, X-코딩, IP67, 수형 접점, 직선, 플러그, 플라스틱, 차폐

플러그, 좌

플러그 좌측	M12, X-코딩, 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		

IE-C6EB8BV0100XCSXCA-X

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

www.weidmueller.com

도면

결선



피닝

