데이터 시트

SAIE-M12B-CD-1.0U

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

www.weidmueller.com



센서/액추에이터 케이블링의 장치 측 결선에는 다양한 내장 커넥터가 필요합니다. 이것은 버전 M12, M8 및 M5에서 사용할 수 있습니다.

일반 주문 데이터

버전	내장 플러그, M12, 암형 소켓, 직선, PG 9, 극 수: 5, 1 m
주문 번호	1436710100
유형	SAIE-M12B-CD-1.0U
GTIN (EAN)	4050118244458
수량	1 items

데이터 시트

SAIE-M12B-CD-1.0U

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

ROHS	준수

치수 및 중량

순중량	80 g

온도

주변 온도	-25 °C...85 °C

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 존재
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	bd63baef-8092-4596-90c7-5b4daa22710b

케이블의 기술 사양

케이블 길이	1 m	외피 색상	보라색
PE 기능	아니요	코어 단면적	0.34 mm²
구부림 반경, 최소, 이동	10 x 케이블 직경	구부림 반경, 최소, 고정	5 x 케이블 직경
가닥/케이블 길이	1 m	외피 재질	PUR 무할로겐
컬러 코딩	적색, 검은색, 흰색, 파란색	폴 수	5

기술 데이터 맞춤형 플러그 커넥터

극 수	5	코딩	A-코딩
접점 표면	금도금	하우징 기본 재질	아연 다이캐스트 니켈 도금
절연 저항	≥ 108 Ω	케이블 직경, 최대	7.5 mm
케이블 직경, 최소	6.9 mm	접점 재질	CuSn
공칭 전압	125 V	정격 전류	4 A
보호 등급	IP68	오염 심각도	3
케이블 글랜드	PG 9	실드 결선	예
나사선 링 재질	주조 아연, 니켈 도금	하우징의 온도 범위	-40 ... +85 ° C

표준

커넥터 표준	IEC 61076-2-101

분류

ETIM 8.0	EC003570	ETIM 9.0	EC003570
ETIM 10.0	EC003570	ECLASS 14.0	27-44-01-03
ECLASS 15.0	27-44-01-03		

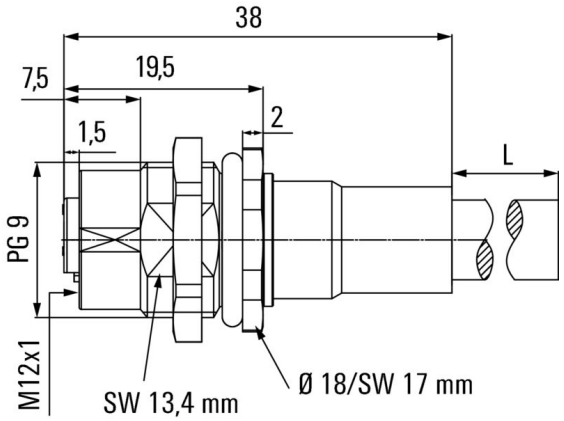
SAIE-M12B-CD-1.0U

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

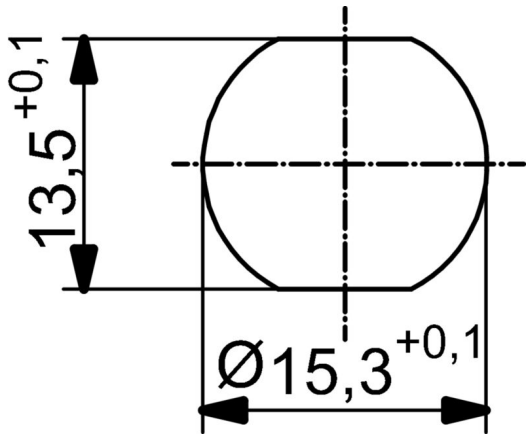
www.weidmueller.com

도면

치수 도면



상세 도면



배선도

