데이터 시트

SAIL-VSCD-M12G-5.0U

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

www.weidmueller.com



바이드뮬러에서는 M8/M12 플러그와 커넥터 없는 종단이 적용된 결선 라인으로 밸브 플러그를 제공할 수 있습니다. 밸브 플러그의 상태는 LED로 표시됩니다. 밸브 플러그에는 보호 회로가 있습니다. 바이드뮬러 제품군에는 밸브 플러그 유형 A, B 및 C 그리고 DIN과 산업 표준이 포함됩니다. 나사로 고정하면 보호 등급 IP 67이 충족됩니다. 아웃렛 방향도 중요한 요소이므로 바이드뮬러는 다양한 버전을 제공합니다.

일반 주문 데이터

버전	밸브 케이블 (선조립), 직선형 플러그 - 밸브 플러그, DIN 디자인 C(8 mm), M12 = A-코딩, 케이블 길이: 5 m, PUR, 검정
주문 번호	9456170500
유형	SAIL-VSCD-M12G-5.0U
GTIN (EAN)	4032248404094
수량	1 items
배송 상태	향후에는 이 품목을 더 이상 사용할 수 없습니다.
마지막 주문 날짜	2027-02-28T00:00:00+01:00

데이터 시트

SAIL-VSCD-M12G-5.0U

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인	
ROHS	준수

치수 및 중량

순중량	154 g

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 존재
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

케이블의 기술 사양

케이블 길이	5 m	외피 색상	검정
케이블 캐리어에 적합	예	코어 단면적	0.5 mm²
차폐	아니요	할로겐	아니요
절연	PP	가속	5 m/s²
구부림 반경, 최소, 이동	10 x 케이블 직경	구부림 반경, 최소, 고정	5 x 케이블 직경
구부림 주기	2 Mio	속도	200 m/s
외피 재질	PUR	용접 스파크 저항	아니요
컬러 코딩	갈색, 파란색, 녹색/노란색	비틀림 저항	0 °/m
온도 범위, 고정	-50...80 °C	용접 비드 내성	아니요
온도 범위, 이동	-25...80 °C	폴 수	3
외경	4.6 mm ± 0.2 mm		

일반 기술 데이터

코딩	DIN 디자인 C(8 mm), M12 = A-코딩	결선 나사산	기타
접점 표면	주석 도금	LED	예
버전	직선형 플러그 - 밸브 플러그	접점 재질	CuZn
공칭 전압	24 V	정격 전류	4 A
보호 등급	IP67, 스크류된 경우	모든 밸브 플러그에는 보호 회로가 장착	Zener 다이오드
하우징의 온도 범위	-25...+80 °C	조임 토크	장착 스크류 M3: 0.4 Nm, M2.5 장착 스크류: 0.3 Nm, M12: 0.8 - 1.2 Nm

분류

ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ETIM 10.0	EC001855	ECLASS 14.0	27-06-03-12
ECLASS 15.0	27-06-03-12		

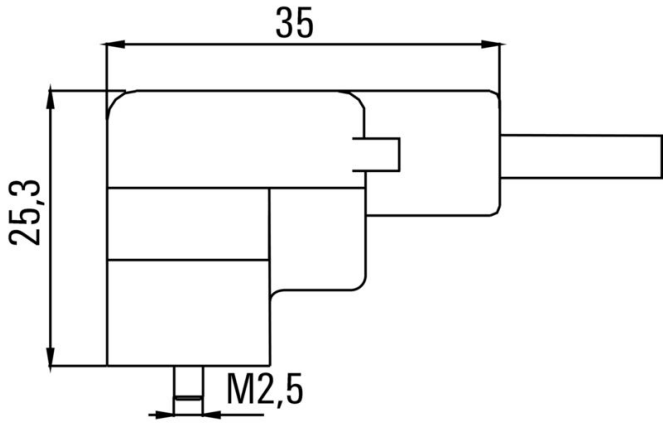
SAIL-VSCD-M12G-5.0U

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

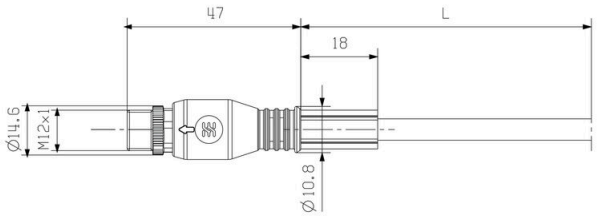
www.weidmueller.com

도면

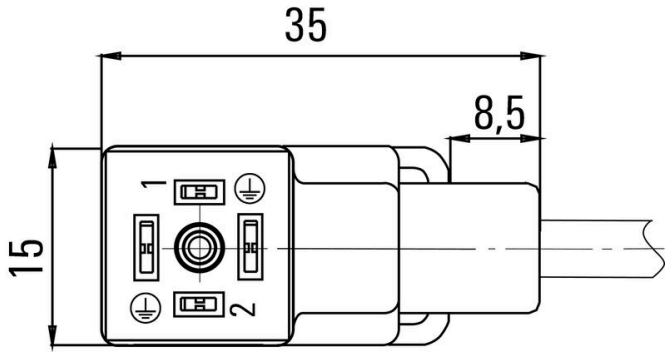
치수 도면



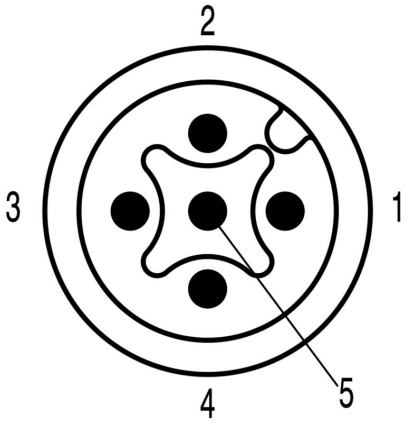
치수 도면



폴 계획



폴 계획



배선도

