데이터 시트

SAIBWS-P-4A-3.5/5-M8

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

www.weidmueller.com



최근에는 각각 다양한 길이의 케이블이 종종 필요합니다. 이러한 요구를 충족할 수 있도록 바이드뮬러에서는 맞춤형 어셈블리를 위한 다양한 플러그 커넥터를 제공합니다. M8, M12, M16 및 7/8" 결선(탁월한 견고성으로 머신 엔지니어링 등에 이상적임)용 맞춤형 어셈블리를 위한 수형 플러그와 암형 소켓. M8 원형 플러그 커넥터는 특히 공간에 제약이 있는 경우 적합합니다.
스크류 결선은 광범위한 용도에 사용할 수 있습니다. 이 결선은 전선(선택적으로 페럴 사용)을 결선 요소에 끼우고 스크류로 조이는 방식입니다. 가장 경제적이고 일반적인 결선 방식으로, 이 방식은 다중 도체에 대한 결선도 지원합니다.

일반 주문 데이터

버전	현장 부착형 커넥터, M8
주문 번호	1416750000
유형	SAIBWS-P-4A-3.5/5-M8
GTIN (EAN)	4050118220001
수량	1 items

SAIBWS-P-4A-3.5/5-M8

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인	
ROHS	준수

치수 및 중량

순중량	13 g

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 존재
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

기술 데이터 맞춤형 플러그 커넥터

극 수	4	코딩	없음
접점 표면	금도금	결선 유형	스크류 결선
하우징 기본 재질	PA	절연 저항	108 Ω
케이블 직경, 최대	5 mm	케이블 직경, 최소	3.5 mm
공칭 전압	30 V	정격 전류	4 A
보호 등급	IP67	플러그 주기	≥ 100
오염 심각도	3	접점 유형	암형(Female)
실드 결선	No	나사선 링 재질	주조 아연
하우징의 온도 범위	-40 … +85 ° C	결선 단면, 최대	0.5 mm²
결선 단면, 최소	0.14 mm²		

분류

ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

SAIBWS-P-4A-3.5/5-M8

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

www.weidmueller.com

도면

폴 계획

