

**SAISGZ-V-4D-6/8-M12**

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

www.weidmueller.com



스크류 또는 텐션스프링 클램프 결선을 사용하는 M12 플러그 커넥터(IP 67) 사용 가능

**일반 주문 데이터**

버전	현장 부착형 커넥터, M12
주문 번호	<a href="#">1920700001</a>
유형	SAISGZ-V-4D-6/8-M12
GTIN (EAN)	4032248647941
수량	1 items

SAISGZ-V-4D-6/8-M12

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인



ROHS 준수

치수 및 중량

직경 19.6 mm 순중량 45 g

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 존재
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	Oea6d931-f9e9-40a6-89d9-8d67103189d3

기술 데이터 맞춤형 플러그 커넥터

극 수	4	코딩	D-코딩
접점 표면	금도금	LED	아니요
결선 유형	텐션 클램프 결선	하우징 기본 재질	1.4404/316L
절연 저항	108 Ω	케이블 직경, 최대	8 mm
케이블 직경, 최소	6 mm	접점 재질	CuSn
전선 굵기, 최대	0.5 mm <sup>2</sup>	전선 굵기, 최소	0.25 mm <sup>2</sup>
공칭 전압	125 V	정격 전류	4 A
보호 등급	IP67	플러그 주기	≥ 100
오염 심각도	3	접점 유형	수형(Male)
실드 결선	예	나사선 링 재질	스테인레스 스틸
하우징의 온도 범위	-40 ... +85 °C	결선 단면, 최대	0.5 mm <sup>2</sup>
결선 단면, 최소	0.25 mm <sup>2</sup>		

일반 정보

극 수	4	결선 1	M12
결선 2	Tension-clamp	UL 94 가연성 등급	V-0
하우징 기본 재질	1.4404/316L	결선 나사산	M12
접점 재질	CuSn	접점 표면	금도금
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.25 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	0.5 mm <sup>2</sup>
와이어 단면, 솔리드, 최소	0.25 mm <sup>2</sup>	와이어 단면, 솔리드, 최대	0.5 mm <sup>2</sup>
보호 등급	IP67	플러그 주기	≥ 100

전기 속성

절연 저항 108 Ω 공칭 전압 125 V

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		

**SAISGZ-V-4D-6/8-M12**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

도면

폴 계획

