# 데이터 시트

## SAISGI-P-3A-3.2/5.4-M8



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

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.

IDC 기술을 사용하면 전선을 압착하거나 탈피하지 않고도 단자대 접점에 직접 삽입할 수 있기 때문에 간단하고 신속하게 조립할 수 있습니다. 또한 기능적 보안도 탁월합니다.

#### 일반 주문 데이터

버전	현장 부착형 커넥터, M8
주문 번호	<u>1784040001</u>
유형	SAISGI-P-3A-3.2/5.4-M8
GTIN (EAN)	4032248429998
수량	1 items

카탈로그 상태 / 도면

## SAISGI-P-3A-3.2/5.4-M8



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 기술 데이터

$\sim$	О	ı
ᅙ	L	

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	3	코딩	A-코딩
접점 표면	주석 도금	 결선 유형	절연 변위 결선
하우징 기본 재질	CuZn	 절연 저항	108 Ω
케이블 직경, 최대	5.4 mm	 케이블 직경, 최소	3.2 mm
전선 굵기, 최대	0.34 mm²	 전선 굵기, 최소	0.14 mm <sup>2</sup>
공칭 전압	32 V	 정격 전류	4 A
보호 등급	IP67	 플러그 주기	≥ 50
오염 심각도	3	 접점 유형	수형(Male)
실드 결선	No	 나사선 링 재질	주조 아연
하우징의 온도 범위	-25+85 °C		

## 표준

커넥터 표준 IEC 61076-2-104

## 분류

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 9.0	27-44-01-02
ECLASS 9.1	27-44-01-03	ECLASS 10.0	27-44-01-02
ECLASS 11.0	27-44-01-02	ECLASS 12.0	27-44-01-16
ECLASS 13.0	27-44-01-02	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

카탈로그 상태 / 도면 2