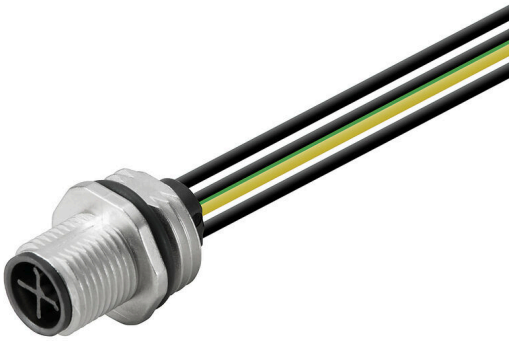
데이터 시트

SAIE-M12S-3+PE-S-0.5U-M16

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

www.weidmueller.com



고객님의 주변 기기는 더 높은 전원 공급이 있어야 합니다. 당사의 신형 M12 플러그인 커넥터가 있으면 250 V 및 2 A 이상을 원활하게 공급할 수 있습니다. 컴팩트한 A, K, L, S, T 코딩 M12 플러그인 커넥트는 최대 630 V AC 또는 60 V DC 및 12 A의 전송을 위해 설계되었습니다.

일반 주문 데이터

버전	내장 플러그, M12, 핀, 직선형, 장착 나사산: M 16 x 1.5, 극 수: 4, 가닥/케이블 길이: 0.5 m, 전면 장착
주문 번호	1460320000
유형	SAIE-M12S-3+PE-S-0.5U-M16
GTIN (EAN)	4050118266528
수량	1 items

데이터 시트

SAIE-M12S-3+PE-S-0.5U-M16

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인	
ROHS	준수
UL File Number Search	UL 웹사이트
인증 번호(cULus)	E307231

치수 및 중량

순중량	41.42 g

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	bd63baef-8092-4596-90c7-5b4daa22710b

케이블의 기술 사양

PE 기능	아니요	와이어 단면(프린트/온라인)	AWG 16
가닥/케이블 길이	0.5 m	코어 단면적 AWG	AWG 16
컬러 코딩	검은색 (1), 검은색 (2), 검은색 (3), 녹색/노란색	폴 수	4

기술 데이터 맞춤형 플러그 커넥터

극 수	4	코딩	S-coded
접점 표면	금도금	하우징 기본 재질	황동, 니켈 도금
공칭 전압	630 V	정격 전류	12 A
보호 등급	IP67, 스크류된 경우	플러그 주기	≥ 100
정격 전류	12 A	하우징의 온도 범위	-40 … +85 ° C

표준

커넥터 표준	IEC 61076-2-111

일반 데이터

극 수	4	코딩	S-coded
결선 나사산	M12	접점 표면	금도금
하우징 기본 재질	황동, 니켈 도금	장착 유형	전면 장착
공칭 전압	630 V	정격 전류	12 A
보호 등급	IP67, 스크류된 경우	플러그 주기	≥ 100
정격 전류	12 A	와이어 단면(프린트/온라인)	AWG 16
결선 1	M12	결선 2	Flying wires
가닥/케이블 길이	0.5 m	장착 나사산	M 16 x 1.5
하우징의 온도 범위	-40 … +85 ° C	컨덕터 O.D.	-

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-M12S-3+PE-S-0.5U-M16

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

www.weidmueller.com

도면

폴 계획

