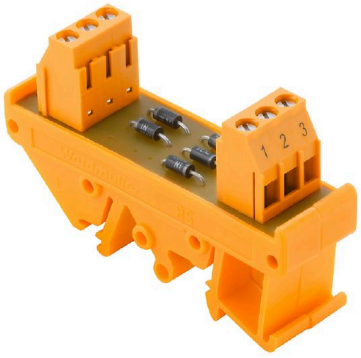
데이터 시트

RSD A20 LP/LP

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

www.weidmueller.com



그림과 유사

서지 전압 보호, 램프 테스트 또는 역극성 보호를 위한 다이오드가 적용된 인터페이스입니다.

일반 주문 데이터

버전	인터페이스, RSD, 공통 양극, 스크류 결선
주문 번호	1312780000
유형	RSD A20 LP/LP
GTIN (EAN)	4050118115727
수량	1 items

RSD A20 LP/LP

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(UR)	E141197

치수 및 중량

깊이	42 mm	깊이 (인치)	1.6535 inch
높이	70 mm	높이 (인치)	2.7559 inch
너비	60 mm	폭 (인치)	2.3622 inch
순중량	68.1 g		

온도

보관 온도	-40...60 °C	작동 온도	0...55 °C

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 존재
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	7a
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	c81824f0-4ab4-46d2-8ea1-d0fb421fd3a2

정격 데이터 UL

정격 전류 IN	1 A	작동 온도 UL, 최소	-25 °C
작동 온도 UL, 최대	50 °C	정격 전류 I최대	1 A
정격 전압 UN	230 V		

결선 데이터

콤포넌트의 유형	다이오드 1N4007	구성	공유 양극

등급 데이터

정격 전압	230 V	결선당 정격 전류	1 A
콤포넌트	다이오드	값	1N4007
최대 반복 피크전압	1000 V		

결선 필드

최소 전선 단면, AWG	AWG 26	결선 유형	스크류 결선
플라스틱 슬리브 채용 슬리브, 최대	2.5 mm²	슬리브 채용 연질, 최소	0.5 mm²
슬리브 채용 연질, 최대	2.5 mm²	연질, 최대 H05(07) V-K	4 mm²
연질, 최소 H05(07) V-K	0.5 mm²	경질, 최대 H05(07) V-U	6 mm²
경질, 최소 H05(07) V-U	0.5 mm²	탈피 길이	6 mm
조임 토크, 최대	0.6 Nm	조임 토크, 최소	0.5 Nm
클램프 범위, 최대	6 mm²	클램프 범위, 최소	0.5 mm²
최대 전선 단면, AWG	AWG 12		

RSD A20 LP/LP

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

분류

ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ETIM 10.0	EC002780	ECLASS 14.0	27-14-11-52
ECLASS 15.0	27-14-11-52		

절연 조정(EN50178)

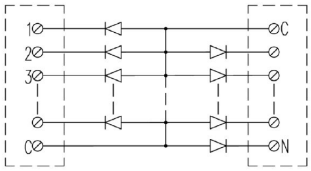
준수	DIN EN 50178	정격 절연 전압	230 V
서지 전압 범주	II	오염 심각도 수준	2
펄스 전압 테스트(1,2/50µs)	2 kV	절연 테스트 전압 AC	0.35 kV

RSD A20 LP/LP

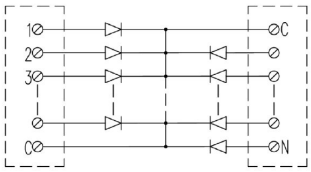
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

도면



RSD A



RSD K