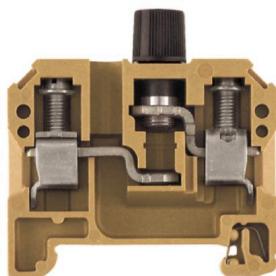


SAKS 1/35/G20

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

www.weidmueller.com

제품 이미지



퓨즈 단자대 및 부품 단자대는 보호 및 기능 요소를 단자대에 직접 통합할 수 있게 합니다. 퓨즈 단자대는 내장형 퓨즈 홀더를 포함하여 전기 회로를 과부하로부터 안정적으로 보호하며 제어 및 분배기 레일 시스템에 이상적입니다. 부품 단자대는 다이오드, 저항기 또는 LED와 같은 전자 부품을 배선에 직접 통합할 수 있게 합니다. 이를 통해 공간 절약형이며 명확하게 배열된 스위칭 기능 및 신호 분리를 구현할 수 있습니다. 두 유형의 단자대 모두 높은 안전성, 쉬운 유지보수 및 기능 중심의 컴팩트한 설치를 보장합니다.

일반 주문 데이터

버전	퓨즈 단자대, 스크류 결선, 중간 노란색, 10 mm ² , 10 A, 500 V, 결선 수: 2, 레벨 수: 1, TS 35
주문 번호	0501620000
유형	SAKS 1/35/G20
GTIN (EAN)	4008190111229
수량	20 items

SAKS 1/35/G20

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인



ROHS 준수
UL File Number Search [UL 웹사이트](#)
인증 번호(UR) E60693

치수 및 중량

깊이	53 mm	깊이 (인치)	2.0866 inch
높이	54 mm	높이 (인치)	2.126 inch
너비	13 mm	폭 (인치)	0.5118 inch
순중량	36.5 g		

온도

보관 온도	-25 °C...55 °C	주변 온도	-5 °C...40 °C
연속 작동 온도, 최소	-60 °C	연속 작동 온도, 최대	130 °C

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 미존재
REACH SVHC	0.1 wt% 이상의 SVHC 없음

CSA 등급 데이터

와이어 단면적 최대(CSA)	10 AWG	전압 크기 C(CSA)	600 V
전류 크기 C(CSA)	10 A	인증 번호(CSA)	12400-198
와이어 단면적 최소(CSA)	26 AWG		

UL 등급 데이터

컨터터 크기 팩토리 결선 최대(UR)	8 AWG	전류 크기 C(UR)	6.3 A
전압 크기 C(UR)	600 V	컨터터 크기 팩토리 결선 최소(UR)	26 AWG
인증 번호(UR)	E60693	컨터터 크기 필드 결선 최소(UR)	22 AWG
컨터터 크기 필드 결선 최대(UR)	10 AWG		

등급 데이터

정격 단면적	10 mm ²	정격 전압	500 V
정격 DC 전압	500 V	정격 전류	10 A
최대 와이어에서 전류	10 A	표준 규격	IEC 60947-7-3
IEC 60947-7-x에 따른 체적 저항률	0.56 mΩ	정격 임펄스 내전압	6 kV
IEC 60947-7-x 규격 전력 손실	1.82 W	오염 심각도	3

시스템 사양

버전	스크류 결선, 퓨즈 카트리지, 커넥터 없는 한쪽 끝	엔드 커버 플레이트 필요	예
전위 수	1	레벨 수	1
레벨당 클램프 지점 개수	2	계층당 전위 수	1
레벨 내부 교차 결선	아니요	PE 결선	아니요

SAKS 1/35/G20

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

장착 레일	TS 35	N-기능	아니요
PE 기능	아니요	PEN 기능	아니요

일반

결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 10	설치 권고	직접 장착
결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 26	표준 규격	IEC 60947-7-3
장착 레일	TS 35		

자재 데이터

기본 재질	KrG	컬러 코드	중간 노란색
UL 94 가연성 등급	V-0, 5VA		

추가 기술 데이터

개방축	오른쪽	유사 단자대 수	1
설치 권고	직접 장착	폭발 테스트 버전	아니요
장착 유형	스냅온		

클램프용 컨덕터(정격 결선)

IEC 60947-1 규격 게이지	B6	결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 10
결선 방향	측면	조임 토크, 최대	2.4 Nm
조임 토크, 최소	1.2 Nm	탈피 길이	12 mm
결선의 유형 2	스크류 결선	결선 유형	스크류 결선
결선 수	2	클램프 범위, 최대	16 mm ²
클램프 범위, 최소	0.13 mm ²	클램프 스크류	M 4
블레이드 크기	1.0 x 5.5 mm	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 26
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를	0.13 mm ²	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를	10 mm ²
DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소		DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최대	
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를	0.13 mm ²	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	10 mm ²
DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최소			
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.13 mm ²	결선 단면적, 꼬임, 최대	10 mm ²
결선 단면적, 꼬임, 최소	0.13 mm ²	DMS 전기 스크류드라이버 사용 토크	4
와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대	16 mm ²	레벨	
결선 단면적, 가는 꼬임, 최소	0.13 mm ²	와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소	0.13 mm ²

클램프용 전선(추가 결선)

컨덕터 단면적, 연질 + 플라스틱 슬리브	10 mm ²	결선 유형, 추가 결선	스크류 결선
DIN 46228/1, 추가 결선, 최대			

중요 참고 사항

제품 정보	전압은 선택된 퓨즈 요소 또는 선택된 표시등에 따라 달라집니다
-------	------------------------------------

분류

ETIM 8.0	EC000899	ETIM 9.0	EC000899
ETIM 10.0	EC000899	ECLASS 14.0	27-25-01-13
ECLASS 15.0	27-25-01-13		