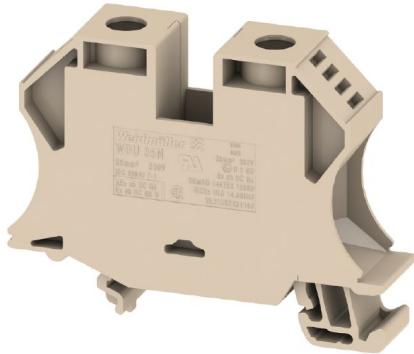


제품 이미지



제한된 공간, 스위치 기어 및 패널에 점점 더 많은 구성 요소가 수용되어야 합니다. 전원 공급의 일환으로, 이것은 특히 큰 단면에서 컨덕터 결선이 더욱 어려워지고 있습니다. 당사의 광범위한 결선 솔루션은 까다로운 공간 조건에서도 편리한 결선을 가능하게 합니다. 컴팩트한 디자인과 다양한 실용적인 취급상의 장점의 조합 덕분에 스위치 기어 및 패널에 전력을 간단하고 효율적으로 공급할 수 있으며 공간 절약이 가능합니다.

일반 주문 데이터

버전	기본 연결 단자대 블록, 스크류 결선, 진한 베이지색, 35 mm², 125 A, 500 V, 결선 수: 2
주문 번호	1040400000
유형	WDU 35N
GTIN (EAN)	4008190351816
수량	20 items

기술 데이터

승인

승인



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

치수 및 중량

깊이	50.5 mm	깊이 (인치)	1.9882 inch
DIN 레일을 포함한 깊이	51 mm	높이	66 mm
높이 (인치)	2.5984 inch	너비	16 mm
폭 (인치)	0.6299 inch	순중량	48.1 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
제품 탄소 발자국	요람에서 게이트까지 0.390 kg CO2eq.

CSA 등급 데이터

와이어 단면적 최대(CSA)	2 AWG	인증 번호(CSA)	12400-388
전압 크기 B(CSA)	300 V	전류 크기 B(CSA)	120 A
전압 크기 D(CSA)	300 V	전류 크기 D(CSA)	10 A
와이어 단면적 최소(CSA)	12 AWG		

UL 등급 데이터

컨덕터 크기 팩토리 결선 최대(UR)	0 AWG	전류 크기 C(UR)	150 A
전압 크기 C(UR)	1000 V	컨덕터 크기 팩토리 결선 최소(UR)	12 AWG
인증 번호(UR)	E60693	컨덕터 크기 필드 결선 최소(UR)	12 AWG
컨덕터 크기 필드 결선 최대(UR)	0 AWG		

등급 데이터

정격 단면적	35 mm²	정격 전압	500 V
정격 DC 전압	500 V	정격 전류	125 A
최대 와이어에서 전류	150 A	표준 규격	IEC 60947-7-1
IEC 60947-7-x에 따른 체적 저항률	1.33 mΩ	정격 임펄스 내전압	6 kV
IEC 60947-7-x 규격 전력 손실	4.00 W	서지 전압 범주	III
오염 심각도	3		

기술 데이터

시스템 사양

버전	스크류 결선, 스크류 고정 가능한 점프바용, 퍼 채형	엔드 커버 플레이트 필요	아니요
전위 수	1	레벨 수	1
레벨당 클램프 지점 개수	2	계층당 전위 수	1
레벨 내부 교차 결선	아니요	PE 결선	아니요
장착 레일	TS 35	N-기능	아니요
PE 기능	아니요	PEN 기능	예

일반

결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 10	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 12
표준 규격	IEC 60947-7-1	장착 레일	TS 35

자재 데이터

기본 재질	Wemid	컬러 코드	진한 베이지색
UL 94 가연성 등급	V-0		

정격 데이터 IECEx/ATEX

인증 번호(ATEX)	DEMKO14ATEX1338U	인증 번호(IECEX)	IECEXULD14.0005U
최대 전압(ATEX)	352 V	전류(ATEX)	110 A
와이어 단면적 최대(ATEX)	35 mm ²	최대 전압(IECEX)	352 V
전류(IECEX)	110 A	와이어 단면적 최대(IECEX)	35 mm ²
마킹 EN 60079-7	Ex eb II C Gb	Ex 2014/34/EU 라벨	II 2 G D

추가 기술 데이터

개방측	단함	유사 단자대 수	1
폭발 테스트 버전	아니요	장착 유형	스냅온

클램프용 컨덕터(정격 결선)

IEC 60947-1 규격 게이지	B8, B9	결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 10
결선 방향	측면	조임 토크, 최대	5 Nm
조임 토크, 최소	4 Nm	탈피 길이	18 mm
결선 유형	스크류 결선	결선 수	2
클램프 범위, 최대	50 mm ²	클램프 범위, 최소	2.5 mm ²
클램프 스크류	M 6	블레이드 크기	6.5 x 1.2 mm
결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 12	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/4 채움 가는 꼬임, 최대	35 mm ²
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/4 채움 가는 꼬임, 최소	2.5 mm ²	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/1 채움 가는 꼬임, 최대	35 mm ²
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/1 채움 가는 꼬임, 최소	2.5 mm ²	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	35 mm ²
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	2.5 mm ²	결선 단면적, 꼬임, 최대	50 mm ²
결선 단면적, 꼬임, 최소	2.5 mm ²	와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대	16 mm ²
와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소	2.5 mm ²	결선 단면적, 가는 꼬임, 최소	2.5 mm ²

클램프용 전선(추가 결선)

결선 유형, 추가 결선	스크류 결선
--------------	--------

중요 참고 사항

제품 정보	그룹 B 및 C용 1,000V UL 및 CSA: WTW-EN 유형 파티션 사용 시, 절연 DIN 레일에 사용 가능
-------	---

기술 데이터

분류

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 9.0	27-14-11-20
ECLASS 9.1	27-14-11-20	ECLASS 10.0	27-14-11-20
ECLASS 11.0	27-14-11-20	ECLASS 12.0	27-14-11-20
ECLASS 13.0	27-25-01-01	ECLASS 14.0	27-25-01-01
ECLASS 15.0	27-25-01-01		

