

제품 이미지

전력, 신호 및 데이터를 공급하는 것은 전기 공학 및 패널 구축의 전통적인 요구 사항입니다. 절연재, 결선 시스템 및 단자대의 디자인이 차별화된 특징입니다. 기본 연결 단자대는 하나 이상의 컨덕터를 연결 및/또는 결선하기에 적합합니다. 이것은 동일한 전위에 있거나 서로 절연된 하나 이상의 연결 레벨을 가지고 있을 수 있습니다.

일반 주문 데이터

버전	PE 단자대, 스크류 결선, 녹색/노란색, 16 mm ² , 690 V, 결선 수: 2, 레벨 수: 1, TS 35, V-0, Wemid
주문 번호	1019100000
유형	WPE 16N
GTIN (EAN)	4008190273248
수량	50 items

기술 데이터

승인

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

치수 및 중량

길이	46.5 mm	길이 (인치)	1.8307 inch
DIN 레일을 포함한 길이	47 mm	높이	56 mm
높이 (인치)	2.2047 inch	너비	12 mm
폭 (인치)	0.4724 inch	순중량	33.98 g

온도

보관 온도	-25 °C...55 °C	주변 온도	-5 °C...40 °C
연속 작동 온도, 최소	-50 °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 0.624 kg CO2 eq.

CSA 등급 데이터

와이어 단면적 최대(CSA)	6 AWG	인증 번호(CSA)	200039-1057876
와이어 단면적 최소(CSA)	14 AWG		

UL 등급 데이터

컨덕터 크기 팩토리 결선 최대(UR)	6 AWG	컨덕터 크기 팩토리 결선 최소(UR)	14 AWG
인증 번호(UR)	E60693	컨덕터 크기 필드 결선 최소(UR)	14 AWG
컨덕터 크기 필드 결선 최대(UR)	6 AWG		

등급 데이터

정격 단면적	16 mm ²	인접 단자대에 대한 정격 전압	690 V
정격 DC 전압	690 V	표준 규격	IEC 60947-7-2
IEC 60947-7-x에 따른 체적 저항률	0.42 mΩ	인접 단자대에 대한 정격 임펄스 내전압	6 kV
IEC 60947-7-x 규격 전력 손실	2.43 W	오염 심각도	3

시스템 사양

버전	스크류 결선, PE 결선 사용, 퍼쇄형	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	예
장착 레일	TS 35	N-기능	아니요
PE 기능	예	PEN 기능	예

일반

결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 6	설치 권고	스크류
결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 14	표준 규격	IEC 60947-7-2

기술 데이터

장착 레일	TS 35
-------	-------

자재 데이터

기본 재질	Wemid	컬러 코드	녹색/노란색
UL 94 가연성 등급	V-0		

추가 기술 데이터

개방측	달힘	유사 단자대 수	1
설치 권고	스크류	폭발 테스트 버전	아니요
장착 유형	스크류	잠금	스크류 고정용

크기

TS 35 오프셋	32 mm
-----------	-------

클램프용 컨덕터(정격 결선)

IEC 60947-1 규격 게이지	B7	결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 6
결선 방향	측면	조임 토크, 최대	2.4 Nm
조임 토크, 최소	1.2 Nm	탈피 길이	12 mm
결선 유형	스크류 결선	결선 수	2
클램프 범위, 최대	25 mm ²	클램프 범위, 최소	1.5 mm ²
클램프 스크류	M 4	블레이드 크기	1.0 x 5.5 mm
결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 14	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/4 채움 가는 꼬임, 최대	16 mm ²
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/4 채움 가는 꼬임, 최소	1.5 mm ²	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/1 채움 가는 꼬임, 최대	16 mm ²
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/1 채움 가는 꼬임, 최소	1.5 mm ²	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	16 mm ²
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	1.5 mm ²	결선 단면적, 꼬임, 최대	25 mm ²
결선 단면적, 꼬임, 최소	1.5 mm ²	와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대	16 mm ²
와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소	1.5 mm ²	결선 단면적, 가는 꼬임, 최소	1.5 mm ²

클램프용 전선(추가 결선)

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

분류

ETIM 6.0	EC000901	ETIM 7.0	EC000901
ETIM 8.0	EC000901	ETIM 9.0	EC000901
ETIM 10.0	EC000901	ECLASS 9.0	27-14-11-41
ECLASS 9.1	27-14-11-41	ECLASS 10.0	27-14-11-41
ECLASS 11.0	27-14-11-41	ECLASS 12.0	27-14-11-41
ECLASS 13.0	27-25-01-03	ECLASS 14.0	27-25-01-03
ECLASS 15.0	27-25-01-03		

