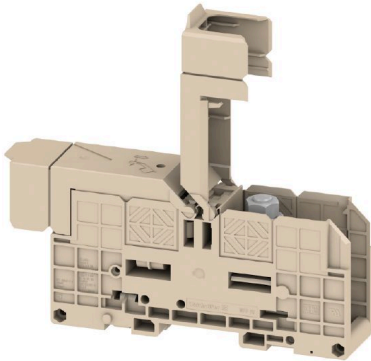


제품 이미지



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	볼트 유형 스크류 단자대, 기본 연결 단자대, 정격 단면적: 70 mm², 나사산 스테드 결선, 직접 장착
주문 번호	1029400000
유형	WFF 70/AH
GTIN (EAN)	4008190149208
수량	5 items

기술 데이터

승인

승인



ROHS	준수
UL File Number Search	UL 웹사이트
인증 번호(UR)	E60693
인증 번호(cURusEX)	E184763

치수 및 중량

깊이	61 mm	깊이 (인치)	2.4016 inch
DIN 레일을 포함한 깊이	69.5 mm	높이	132 mm
높이 (인치)	5.1968 inch	너비	31.8 mm
폭 (인치)	1.252 inch	순중량	174.53 g

온도

보관 온도	-25 °C...55 °C	주변 온도	-5 °C...40 °C
연속 작동 온도, 최소	-50 °C	연속 작동 온도, 최대	120 °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)	00 AWG	전압 크기 C(CSA)	600 V
전류 크기 C(CSA)	170 A	인증 번호(CSA)	200039-1244019
와이어 단면적 최소(CSA)	14 AWG		

UL 등급 데이터

컨덕터 크기 팩토리 결선 최대(UR)	00 AWG	전류 크기 C(UR)	175 A
전압 크기 C(UR)	1000 V	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)	00 AWG		

등급 데이터

정격 단면적	70 mm²	정격 전압	1000 V
정격 DC 전압	1500 V	정격 전류	192 A
최대 와이어에서 전류	232 A	표준 규격	IEC 60947-7-1
IEC 60947-7-x에 따른 체적 저항률	0.17 mΩ	정격 임펄스 내전압	8 kV
IEC 60947-7-x 규격 전력 손실	6.14 W	오염 심각도	3

시스템 사양

엔드 커버 플레이트 필요	아니요	전위 수	1
레벨 수	1	레벨당 클램프 지점 개수	2

기술 데이터

레벨 내부 교차 결선	아니요	PE 결선	아니요
장착 레일	TS 35		

일반

결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 3/0	설치 권고	직접 장착
결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 14	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(IECEx)	IECExULD15.0004U	최대 전압(IECEx)	1100 V
전류(IECEx)	192 A	와이어 단면적 최대(IECEx)	70 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
설치 권고	직접 장착	폭발 테스트 버전	예
장착 유형	스냅온		

클램프용 컨덕터(정격 결선)

DIN 46234에 대한 케이블 러그	2.5...95 mm ²	DIN 46235에 대한 케이블 러그	16...70 mm ²
결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 3/0	결선 방향	측면
조임 토크, 최대	12 Nm	조임 토크, 최소	6 Nm
결선 유형	나사산 스테드 결선	결선 수	2
클램프 범위, 최대	95 mm ²	클램프 범위, 최소	2.5 mm ²
결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 14	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소	2.5 mm ²
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최소	2.5 mm ²	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	95 mm ²
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	2.5 mm ²	결선 단면적, 꼬임, 최대	95 mm ²
결선 단면적, 꼬임, 최소	2.5 mm ²	스페이드 결선용 스테드 크기	M 8
와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대	95 mm ²	와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소	2.5 mm ²
결선 단면적, 가는 꼬임, 최소	2.5 mm ²	2 x 케이블 러그 DIN 46 235	16...70 mm ²
2 x 케이블 러그 DIN 46 234	2.5...70 mm ²		

분류

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-01
ECLASS 15.0	27-25-01-01		

