



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	기본 연결 단자대, PUSH IN, 16 mm <sup>2</sup> , 1000 V, 76 A, 주황색
주문 번호	<a href="#">2862830000</a>
유형	A2C 16 OR
GTIN (EAN)	4064675592808
수량	20 items

### 기술 데이터

#### 승인

승인



ROHS

준수

#### 치수 및 중량

길이	51.5 mm	길이 (인치)	2.0276 inch
높이	80.5 mm	높이 (인치)	3.1693 inch
너비	12 mm	폭 (인치)	0.4724 inch
순중량	35.95 g		

#### 온도

주변 온도	-60 °C...85 °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

#### 등급 데이터

정격 단면적	16 mm <sup>2</sup>	정격 전압	1000 V
정격 DC 전압	1000 V	정격 전류	76 A
최대 와이어에서 전류	76 A	표준 규격	IEC 60947-7-1
IEC 60947-7-x에 따른 체적 저항률	0.42 mΩ	서지 전압 범주	III
오염 심각도	3		

#### 시스템 사양

엔드 커버 플레이트 필요	예	전위 수	1
레벨 수	1	레벨당 클램프 지점 개수	2
레벨 내부 교차 결선	아니요	장착 레일	TS 35

#### 일반

결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 4	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 18
표준 규격	IEC 60947-7-1	장착 레일	TS 35

#### 자재 데이터

기본 재질	Wemid	컬러 코드	주황색
작동 요소의 색상	주황색	UL 94 가연성 등급	V-0

#### 정격 데이터 IECEx/ATEX

인증 번호(ATEX)	TUEV16ATEX7909U	인증 번호(IECEX)	IECEXTUR16.0036U
최대 전압(ATEX)	550 V	전류(ATEX)	64 A
와이어 단면적 최대(ATEX)	16 mm <sup>2</sup>	최대 전압(IECEX)	550 V
전류(IECEX)	64 A	와이어 단면적 최대(IECEX)	16 mm <sup>2</sup>

### 기술 데이터

#### 추가 기술 데이터

스냅온	아니요	장착물 유형	클립인
폭발 테스트 버전	예	장착 유형	TS 35

#### 클램프용 컨덕터(정격 결선)

결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 4	결선 방향	상단
탈피 길이	18 mm	결선 유형	PUSH IN
결선 수	2	클램프 범위, 최대	25 mm <sup>2</sup>
클램프 범위, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 18
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최대	16 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최대	16 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	25 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>
결선 단면적, 꼬임, 최대	25 mm <sup>2</sup>	결선 단면적, 꼬임, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>
트윈 와이어 종단 페를, 최대	6 mm <sup>2</sup>	트윈 와이어 종단 페를, 최소	0.75 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대	16 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>
결선 단면적, 가는 꼬임, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>		

#### 클램프용 전선(추가 결선)

결선 유형, 추가 결선	PUSH IN
--------------	---------

#### 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		

## 액세서리

### 테스트 어댑터 및 테스트 소켓



테스트 어댑터와 테스트 플러그는 단자대 블록과 테스트 장비 간의 전기 결선에 사용됩니다. 이러한 방식으로 유선 상태에서 전기적 접점을 설정할 수 있으며 측정을 쉽게 수행할 수 있습니다.

### 일반 주문 데이터

유형	FZS 2/4 RT/80 SAKT4	버전	
주문 번호	<a href="#">1276300000</a>	플러그 (단자대), 플러그인 결선, 2 mm <sup>2</sup> , 결선 수: 2, 극 수: 1, 너비: 9 mm	
GTIN (EAN)	4008190026080		
수량	20 ST		