



계기용 변압기 결선용의 미리 조립된 SET를 사용하면 시간과 저장 비용을 절감할 수 있습니다. 모든 관련 액세서리와 한 개의 완전한 패키지로 라벨을 지정하는 등 다양한 적용 분야에 따른 설정을 제공합니다.

### 일반 주문 데이터

버전	개폐 단자대, 스크류 결선, 진한 베이지색, 6 mm², 30 A, 500 V, 결선 수: 32, 레벨 수: 1
주문 번호	<a href="#">8000109947</a>
유형	LST VDE FNN SCHRAUBE
GTIN (EAN)	4099986658714
수량	1 items

LST VDE FNN SCHRAUBE

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

치수 및 중량

길이	79 mm	길이 (인치)	3.1102 inch
높이	100 mm	높이 (인치)	3.937 inch
너비	152.1 mm	폭 (인치)	5.9882 inch
순중량	750 g		

온도

보관 온도	-25 °C...55 °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	6 mm <sup>2</sup>	정격 전압	500 V
정격 DC 전압	500 V	정격 전류	30 A
최대 와이어에서 전류	30 A	표준 규격	IEC 60947-7-1
정격 임펄스 내전압	6 kV	서지 전압 범주	III
오염 심각도	3		

시스템 사양

엔드 커버 플레이트 필요	아니요	레벨 수	1
레벨당 클램프 지점 개수	32	장착 레일	TS 35
N-기능	아니요	PE 기능	아니요
PEN 기능	아니요		

일반

결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 8	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 22
표준 규격	IEC 60947-7-1	장착 레일	TS 35

자재 데이터

기본 재질	Wemid	컬러 코드	진한 베이지색
작동 요소의 색상	기타	UL 94 가연성 등급	V-0

추가 기술 데이터

개방측	단힘	스냅온	예
장착 유형	TS 35		

클램프용 컨덕터(정격 결선)

IEC 60947-1 규격 게이지	A4	결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 8
결선 방향	측면	조임 토크, 최대	1.6 Nm
조임 토크, 최소	0.8 Nm	탈피 길이	12 mm
결선 유형	스크류 결선	결선 수	32
클램프 범위, 최대	10 mm <sup>2</sup>	클램프 범위, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>
클램프 스크류	M 3.5	블레이드 크기	0.8 x 4.0 mm

### 기술 데이터

결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 22	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/4 채움 가는 꼬임, 최대	6 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/4 채움 가는 꼬임, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/1 채움 가는 꼬임, 최대	6 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/1 채움 가는 꼬임, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	10 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>	결선 단면적, 꼬임, 최대	10 mm <sup>2</sup>
결선 단면적, 꼬임, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대	10 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>

### 분류

ETIM 8.0	EC000902	ETIM 9.0	EC000902
ETIM 10.0	EC000902	ECLASS 14.0	27-25-01-09
ECLASS 15.0	27-25-01-09		

