

14A-9 EEG-AAR KLEMMBLOCK-BDEW 2.5mm

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

www.weidmueller.com



독일 에너지경제법(EnWG) 제14a조에 따른 규격 준수
 그리드 연결을 위해 바이드물러는 제어 가능 소비 장치
 (SVE)의 안전한 구현을 위한 적합한 단자대 및 릴레이
 블록을 제공합니다.
 그리드 조작자 준수 설치 - 명확하고 모듈방식이며 배전반
 및 직렬 애플리케이션에 쉽게 통합 가능

일반 주문 데이터

버전	PUSH IN, 1.5 mm², 400 V, 10 A, 진한 베이지색
주문 번호	8000169496
유형	14A-9 EEG-AAR KLEMMBLOCK-BDEW 2.5mm
GTIN (EAN)	4099987816113
수량	1 items

14A-9 EEG-AAR KLEMMBLOCK-BDEW 2.5mm

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

치수 및 중량

깊이	36.9 mm	깊이 (인치)	1.4528 inch
높이	61.1 mm	높이 (인치)	2.4055 inch
너비	37.2 mm	폭 (인치)	1.4646 inch
순중량	67.64 g		

온도

연속 작동 온도, 최소	-60 °C	연속 작동 온도, 최대	130 °C
--------------	--------	--------------	--------

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수
REACH SVHC	0.1 wt% 이상의 SVHC 없음

등급 데이터

정격 단면적	1.5 mm ²	정격 전압	400 V
정격 DC 전압	400 V	정격 전류	10 A
최대 와이어에서 전류	10 A	표준 규격	IEC 60947-7-1
IEC 60947-7-x에 따른 체적 저항률	1.83 mΩ	정격 임펄스 내전압	6 kV
IEC 60947-7-x 규격 전력 손실	0.56 mW	서지 전압 범주	III
오염 심각도	3		

시스템 사양

엔드 커버 플레이트 필요	아니요	전위 수	6
레벨 수	1	레벨당 클램프 지점 개수	12
계층당 전위 수	6	레벨 내부 교차 결선	아니요
PE 결선	아니요	장착 레일	장착 플레이트
N-기능	아니요	PE 기능	아니요
PEN 기능	아니요		

일반

결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 14	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 26
표준 규격	IEC 60947-7-1	장착 레일	장착 플레이트

자재 데이터

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

추가 기술 데이터

개방측	단힘	스냅온	아니요
장착물 유형	벽면에 스크류로 설치	폭발 테스트 버전	아니요
장착 유형	직접 장착		

클램프용 컨덕터(정격 결선)

IEC 60947-1 규격 게이지	A1	결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 14
결선 방향	상단	탈피 길이	8 mm
결선의 유형 2	PUSH IN	결선 유형	PUSH IN
결선 수	12	클램프 범위, 최대	1.5 mm ²

14A-9 EEG-AAR KLEMMBLOCK-BDEW 2.5mm

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

클램프 범위, 최소	0.14 mm ²	블레이드 크기	0.4 x 2.0 mm
결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 26	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최대	1 mm ²
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소	0.5 mm ²	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최대	1.5 mm ²
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최소	0.5 mm ²	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	1.5 mm ²
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.5 mm ²	결선 단면적, 꼬임, 최대	1.5 mm ²
결선 단면적, 꼬임, 최소	0.14 mm ²	와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대	1.5 mm ²
와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소	0.5 mm ²		

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		

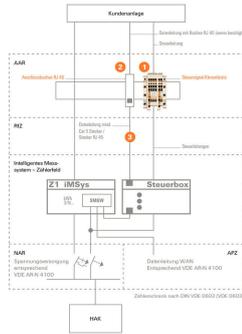
14A-9 EEG-AAR KLEMMBLOCK-BDEW 2.5mm

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

www.weidmueller.com

도면

Umsetzung der Anforderungen des §14a EnWG



14A-9 EEG-AAR KLEMMBLOCK-BDEW 2.5mm

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

www.weidmueller.com

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	1276300000	플러그 (단자대), 플러그인 결선, 2 mm², 결선 수: 2, 극 수: 1, 너비: 9 mm	
GTIN (EAN)	4008190026080		
수량	20 ST		