

PRV 4 SW 35X7.5 RT**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**제품 이미지**

최대 16개의 연결 레벨을 제공하는 신호 마셜링(PRV)용 PUSH IN 단자대는 특히 프로세스 제어 공학에서 배선 착화기와 액추에이터 신호의 요구 사항을 충족하도록 설계되었습니다. 최적화된 디자인은 패널에서 최대 50%의 공간 절약을 보장합니다. 또한 독특한 V자 형태의 전류 바는 지속적으로 낮은 접촉 저항을 제공합니다.

일반 주문 데이터

버전	P-시리즈, 패치 분배기, 정격 단면적: 1.5 mm², 레벨 수: 4, 결선 수: 16, 컬러 코드: 검정, 작동 요소의 색상: 빨간색, TS 35 x 7.5
주문 번호	1173830000
유형	PRV 4 SW 35X7.5 RT
GTIN (EAN)	4032248966240
수량	20 items

기술 데이터

승인

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

치수 및 중량

길이	47 mm	길이 (인치)	1.8504 inch
높이	70 mm	높이 (인치)	2.7559 inch
너비	9.2 mm	폭 (인치)	0.3622 inch
순중량	21.31 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

CSA 등급 데이터

와이어 단면적 최대(CSA)	16 AWG	인증 번호(CSA)	200039-2406089
전압 크기 B(CSA)	300 V	전류 크기 B(CSA)	10 A
전압 크기 D(CSA)	300 V	전류 크기 D(CSA)	10 A
와이어 단면적 최소(CSA)	26 AWG		

UL 등급 데이터

전압 크기 B(cURus)	300 V	전압 크기 D(cURus)	300 V
와이어 단면적, 최대(cURus)	16 AWG	인증 번호(cURus)	E60693
와이어 단면적 최소(cURus)	26 AWG	전류 크기 B(cURus)	10 A
전류 크기 D(cURus)	10 A		

등급 데이터

정격 단면적	1.5 mm ²	정격 전압	250 V
정격 DC 전압	250 V	정격 전류	10 A
최대 와이어에서 전류	13 A	표준 규격	IEC 60947-7-1, DIN EN 60079
IEC 60947-7-x에 따른 체적 저항률	1.83 mΩ	정격 임펄스 내전압	4 kV
IEC 60947-7-x 규격 전력 손실	0.56 W	서지 전압 범주	III
오염 심각도	3		

시스템 사양

버전	PUSH IN 결선, 커넥터 없는 한쪽 끝	엔드 커버 플레이트 필요	예
전위 수	1	레벨 수	4
레벨당 클램프 지점 개수	4	계층당 전위 수	4
레벨 내부 교차 결선	아니요	PE 결선	아니요
장착 레일	TS 35 x 7.5		

기술 데이터

일반

극 수	4	결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 16
결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 24	표준 규격	IEC 60947-7-1, DIN EN 60079
장착 레일	TS 35 x 7.5		

자재 데이터

기본 재질	폴리카보네이트	작동 요소의 재질	PBT
컬러 코드	검정	작동 요소의 색상	빨간색
UL 94 가연성 등급	V-0		

추가 기술 데이터

폭발 테스트 버전	아니요	장착 유형	스냅온
-----------	-----	-------	-----

클램프용 컨덕터(정격 결선)

결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 16	결선 방향	경사/꺾임
탈피 길이	10 mm	결선 유형	PUSH IN
결선 수	16	클램프 범위, 최대	1.5 mm ²
클램프 범위, 최소	0.13 mm ²	블레이드 크기	0.6 x 3.5 mm
결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 24	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/4 채움 가는 꼬임, 최대	1.5 mm ²
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/4 채움 가는 꼬임, 최소	0.13 mm ²	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/1 채움 가는 꼬임, 최대	1.5 mm ²
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/1 채움 가는 꼬임, 최소	0.13 mm ²	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	1.5 mm ²
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.13 mm ²	결선 단면적, 꼬임, 최대	1.5 mm ²
결선 단면적, 꼬임, 최소	0.13 mm ²	와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대	1.5 mm ²
와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소	0.13 mm ²		

분류

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 9.0	27-14-11-20
ECLASS 9.1	27-14-11-20	ECLASS 10.0	27-14-11-20
ECLASS 11.0	27-14-11-20	ECLASS 12.0	27-14-11-20
ECLASS 13.0	27-25-01-05	ECLASS 14.0	27-25-01-05
ECLASS 15.0	27-25-01-05		

