

## PPV 4 BL 35X7.5 DGR

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 제품 이미지



최대 16개의 연결 레벨을 제공하는 신호 마설링(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, 전위 분배기, 정격 단면적: 1.5 mm <sup>2</sup> , 레벨 수: 4, 결선 수: 16, 컬러 코드: 파란색
주문 번호	<a href="#">1267920000</a>
유형	PPV 4 BL 35X7.5 DGR
GTIN (EAN)	4032248112784
수량	20 items

## PPV 4 BL 35X7.5 DGR

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 기술 데이터

## 승인

승인



ROHS	준수
UL File Number Search	<a href="#">UL 웹사이트</a>
인증 번호(cURus)	E60693

## 치수 및 중량

깊이	47 mm	깊이 (인치)	1.8504 inch
높이	70 mm	높이 (인치)	2.7559 inch
너비	9.2 mm	폭 (인치)	0.3622 inch
순중량	21.95 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

컨터터 크기 팩토리 결선 최대(cURus)	16 AWG	전압 크기 B(cURus)	300 V
전압 크기 D(cURus)	300 V	인증 번호(cURus)	E60693
컨터터 크기 필드 결선 최소(cURus)	26 AWG	컨터터 크기 팩토리 결선 최소(cURus)	26 AWG
전류 크기 B(cURus)	10 A	전류 크기 D(cURus)	10 A
컨터터 크기 필드 결선 최대(cURus)	16 AWG		

## 등급 데이터

정격 단면적	1.5 mm <sup>2</sup>	정격 전압	250 V
정격 DC 전압	250 V	정격 전류	17.5 A
최대 와이어에서 전류	17.5 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, 수직 교차 연결, 커넥터 없는 한쪽 끝	엔드 커버 플레이트 필요	예
전위 수	1	레벨 수	4

## PPV 4 BL 35X7.5 DGR

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 기술 데이터

레벨당 클램프 지점 개수	4	계층당 전위 수	1
레벨 내부 고차 결선	예	PE 결선	아니요
장착 레일	TS 35 x 7.5	N-기능	아니요
PE 기능	아니요	PEN 기능	아니요

## 일반

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	파란색	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	결선의 유형 2	PUSH IN
결선 유형	PUSH IN	결선 수	16
클램프 범위, 최대	1.5 mm <sup>2</sup>	클램프 범위, 최소	0.13 mm <sup>2</sup>
블레이드 크기	0.6 x 3.5 mm	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 24
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최대	1.5 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소	0.13 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최대	1.5 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최소	0.13 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	1.5 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.13 mm <sup>2</sup>
결선 단면적, 꼬임, 최대	1.5 mm <sup>2</sup>	결선 단면적, 꼬임, 최소	0.13 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대	1.5 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소	0.13 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	27-25-01-19
ECLASS 15.0	27-25-01-19		

**PPV 4 BL 35X7.5 DGR**

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

도면

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

