

## PRV 16 SW 35X15 RT/WS

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

[www.weidmueller.com](http://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: 16, 결선 수: 64, 컬러 코드: 검정, 작동 요소의 색상: 빨간색-흰색, TS 35 x 15
주문 번호	<a href="#">1173620000</a>
유형	PRV 16 SW 35X15 RT/WS
GTIN (EAN)	4032248966172
수량	20 items

PRV 16 SW 35X15 RT/WS

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

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	113.5 mm	깊이 (인치)	4.4685 inch
높이	225 mm	높이 (인치)	8.8582 inch
너비	9.2 mm	폭 (인치)	0.3622 inch
순중량	123 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)	1 A
전압 크기 D(CSA)	300 V	전류 크기 D(CSA)	1 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)	1 A
전류 크기 D(cURus)	1 A		

등급 데이터

정격 단면적	1.5 mm <sup>2</sup>	정격 전압	250 V
정격 DC 전압	250 V	정격 전류	6 A
최대 와이어에서 전류	11 A	표준 규격	IEC 60947-7-1
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	16	레벨 수	16
레벨당 클램프 지점 개수	4	계층당 전위 수	16
레벨 내부 교차 결선	아니요	PE 결선	아니요

## PRV 16 SW 35X15 RT/WS

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

www.weidmueller.com

## 기술 데이터

장착 레일	TS 35 x 15
-------	------------

### 일반

극 수	16	결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 16
결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 24	표준 규격	IEC 60947-7-1
장착 레일	TS 35 x 15		

### 자재 데이터

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

### 추가 기술 데이터

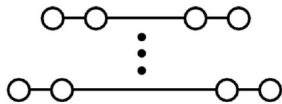
폭발 테스트 버전	아니요	장착 유형	스냅온
-----------	-----	-------	-----

### 클램프용 컨덕터(정격 결선)

결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 16	결선 방향	경사/꺾임
탈피 길이	10 mm	결선 유형	PUSH IN
결선 수	64	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 페룰 DIN 46228/4 채움 가는 꼬임, 최대	1.5 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채움 가는 꼬임, 최소	0.13 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채움 가는 꼬임, 최대	1.5 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채움 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>		

### 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		



## PRV 16 SW 35X15 RT/WS

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

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

## 액세서리

### PUSH IN 결선 채용 소켓용 점프바

RIDERSERIES RCI의 소켓용 점프바



#### 일반 주문 데이터

유형	SRC-I QV P	버전	
주문 번호	<a href="#">8870840000</a>		RIDERSERIES RCI, 점프바
GTIN (EAN)	4032248631681		
수량	10 ST		

### 액세서리



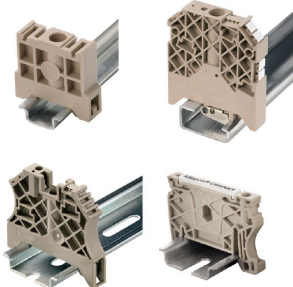
Klippon® Connect 포트폴리오의 종합적인 액세서리는 마지막 세부 사항까지 완벽하게 일치합니다. 따라서 요구되는 규범을 준수하면서도 장착이 용이합니다.

#### 일반 주문 데이터

유형	TW PRV16	버전	
주문 번호	<a href="#">1173630000</a>		P-시리즈, 파티션 플레이트, 회색, 2 mm, 인쇄되지 않음
GTIN (EAN)	4032248966127		
수량	10 ST		
유형	TW PRV16 0-15	버전	
주문 번호	<a href="#">1230130000</a>		P-시리즈, 파티션 플레이트, 회색, 2 mm, 인쇄 0-15, 수평
GTIN (EAN)	4050118013825		
수량	10 ST		
유형	TW PRV16 1-16	버전	
주문 번호	<a href="#">1230120000</a>		P-시리즈, 파티션 플레이트, 회색, 2 mm, 인쇄 1-16, 수평
GTIN (EAN)	4050118013924		
수량	10 ST		
유형	TW PRV16 A-P	버전	
주문 번호	<a href="#">1230140000</a>		P-시리즈, 파티션 플레이트, 회색, 2 mm, 인쇄 A-P, 수평
GTIN (EAN)	4050118013757		
수량	10 ST		

### 액세서리

#### 엔드 브래킷



바이드물러 제품군에는 단자대 레일에 영구적이고 안정적으로 마운트될 수 있도록 보장하고 미끄러짐을 방지하는 엔드 브래킷이 포함되어 있습니다. 스크류가 포함 또는 포함되지 않은 버전을 사용할 수 있습니다. 엔드 브래킷에는 마킹 옵션(그룹 마커용 포함)과 테스트 플러그 홀더가 포함되어 있습니다.

#### 일반 주문 데이터

유형	WEW 35/1 SW	버전
주문 번호	<a href="#">1162600000</a>	엔드 브래킷, 검정, TS 35, V-2, Wemid, 너비: 12 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4032248972630	
수량	50 ST	

#### 액세서리



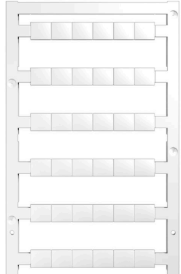
Klippon® Connect 포트폴리오의 종합적인 액세서리는 마지막 세부 사항까지 완벽하게 일치합니다. 따라서 요구되는 규범을 준수하면서도 장착이 용이합니다.

#### 일반 주문 데이터

유형	BZT PRV16 BL 35X15	버전
주문 번호	<a href="#">1267930000</a>	P-시리즈, 마커 홀더, 파란색, 레벨 수: 16, TS 35 x 15
GTIN (EAN)	4032248112562	
수량	20 ST	
유형	BZT PRV16 SW 35X15	버전
주문 번호	<a href="#">1173540000</a>	P-시리즈, 마커 홀더, 검정, 레벨 수: 16, TS 35 x 15
GTIN (EAN)	4032248965885	
수량	20 ST	

## 액세서리

### 블랭크



WS 마커는 W 시리즈 커넥터에 매우 적합합니다. WS 태그는 시스템 호환 덕분에 I 시리즈 및 Z 시리즈에서도 사용할 수 있습니다. 마킹 면적이 넓기 때문에 긴 문자열은 물론 여러 줄의 텍스트도 인쇄할 수 있습니다. WS 마커는 긴 맞춤형 문자열이 포함된 라벨에 이상적입니다. 입증된 MultiCard 형식을 사용하기 때문에 PrintJet CONNECT 또는 Plotter를 사용한 인쇄가 가능합니다.

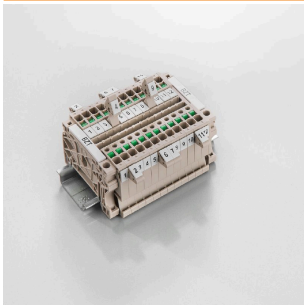
- 스트립 형태로 또는 하나씩 부착 가능
- 입증된 MultiCard 형식의 마커

맞춤 인쇄용: 귀하의 라벨링 사양에 대한 바이트몰러의 라벨링 소프트웨어 M-Print PRO 또는 M-Print PRO Online(미설치)의 파일을 보내주십시오.

### 일반 주문 데이터

유형	WS 7.8/9.2 PLUS MC NE GR	버전
주문 번호	<a href="#">1208970000</a>	WS, 단자대 마커, 7.8 x 9.2 mm, 피치(mm)(P): 9.20 Weidmueller, 회색
GTIN (EAN)	4032248990092	
수량	360 ST	

### 마커 홀더



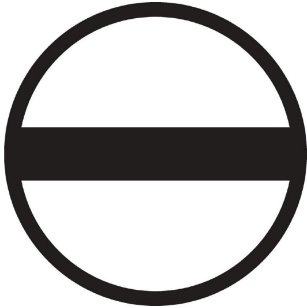
마커 홀더는 5 또는 5.1 mm의 피치를 갖는 표준 마커를 추가로 장착할 수 있게 해줍니다. 앵글 홀더를 옵션으로 함께 스냅하면 Klippon® Connect 모듈식 단자대의 모든 표준 마킹 채널에 장착이 가능합니다. 피팅 마커 유형은 지정 마커 홀더의 각 부속품 아래에서 찾을 수 있습니다.

### 일반 주문 데이터

유형	BZT 1 WS 10/5	버전
주문 번호	<a href="#">1805490000</a>	액세서리, 마커 홀더
GTIN (EAN)	4032248270231	
수량	100 ST	
유형	BZT 1 ZA WS 10/5	버전
주문 번호	<a href="#">1805520000</a>	액세서리, 마커 홀더
GTIN (EAN)	4032248270248	
수량	100 ST	

액세서리

일자 스크류드라이버



블레이드가 둥근 일자 스크류드라이버 SD DIN 5265, ISO 2380/2, DIN 5264, ISO 2380/1에 따른 출력. ChromTop 팁, SoftFinish 그립

일반 주문 데이터

유형	SDS 0.4X2.0X60	버전	
주문 번호	<a href="#">2749260000</a>	스크류드라이버, 블레이드 폭(B): 2 mm, 블레이드 길이: 60 mm,	
GTIN (EAN)	4050118895537	블레이드 두께(A): 0.4 mm	
수량	1 ST		