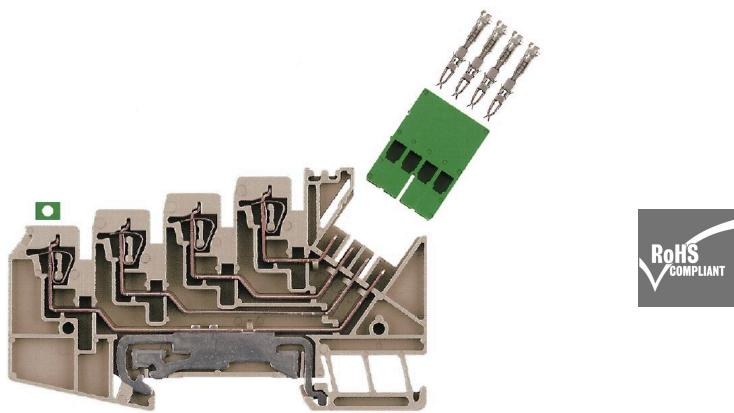


**ZRV 1.5/PE-CHIRON**

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

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



일부 응용 분야에서는 보다 유연하거나 설치를 용이하게 하기 위해 플러그형 모듈식 솔루션이 필요합니다. 완전한 기능 장치를 사전 제작하거나 교체해야 하는 경우, 모듈식의 유연한 결선 시스템이 필요합니다. 플러그형 단자대는 신속하게 조립할 수 있으며 공장에서 완전히 테스트되었습니다.

**일반 주문 데이터**

|            |                                                                       |
|------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 버전         | Z-시리즈, 기본 연결 단자대, 다층 모듈형 단자대, 정격 단면적: 1.5 mm <sup>2</sup> , 텐션 클램프 결선 |
| 주문 번호      | <a href="#">1698171001</a>                                            |
| 유형         | ZRV 1.5/PE-CHIRON                                                     |
| GTIN (EAN) | 4008190891435                                                         |
| 수량         | 50 items                                                              |

## ZRV 1.5/PE-CHIRON

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

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

## 기술 데이터

## 승인

승인



RoHS

준수

## 치수 및 중량

|                |             |         |             |
|----------------|-------------|---------|-------------|
| 깊이             | 52 mm       | 깊이 (인치) | 2.0472 inch |
| DIN 레일을 포함한 깊이 | 52.5 mm     | 높이      | 89.5 mm     |
| 높이 (인치)        | 3.5236 inch | 너비      | 5.1 mm      |
| 폭 (인치)         | 0.2008 inch | 순중량     | 18.3 g      |

## 온도

|              |                |              |               |
|--------------|----------------|--------------|---------------|
| 보관 온도        | -25 °C...55 °C | 주변 온도        | -5 °C...40 °C |
| 연속 작동 온도, 최소 | -50 °C         | 연속 작동 온도, 최대 | 120 °C        |

## 환경 제품 규정 준수

|            |                     |
|------------|---------------------|
| RoHS 준수 상태 | 준수, 예외 미존재          |
| REACH SVHC | 0.1 wt% 이상의 SVHC 없음 |

## 등급 데이터

|                        |                                |                          |         |
|------------------------|--------------------------------|--------------------------|---------|
| 정격 단면적                 | 1.5 mm <sup>2</sup>            | 정격 전압                    | 63 V    |
| 정격 DC 전압               | 63 V                           | 정격 전류                    | 4 A     |
| 표준 규격                  | IEC 61984, IEC 60947-7-1<br>규격 | IEC 60947-7-x에 따른 체적 저항률 | 1.83 mΩ |
| IEC 60947-7-x 규격 전력 손실 | 0.56 W                         |                          |         |

## 시스템 사양

|        |                                                                    |               |       |
|--------|--------------------------------------------------------------------|---------------|-------|
| 버전     | 4 텐션 클램프 결선 - 4<br>플러그인 결선, PE 결선<br>사용, 플러그인 점프바용,<br>커넥터 없는 한쪽 끝 | 엔드 커버 플레이트 필요 | 예     |
| 레벨 수   | 4                                                                  | 레벨당 클램프 지점 개수 | 2     |
| PE 결선  | 예                                                                  | 장착 레일         | TS 35 |
| PEN 기능 | 아니요                                                                |               |       |

## 일반

|                 |                                |                 |        |
|-----------------|--------------------------------|-----------------|--------|
| 결선 단면규격 AWG, 최대 | AWG 14                         | 결선 단면규격 AWG, 최소 | AWG 14 |
| 표준 규격           | IEC 61984, IEC 60947-7-1<br>규격 | 장착 레일           | TS 35  |

## 자재 데이터

|              |       |       |         |
|--------------|-------|-------|---------|
| 기본 재질        | Wemid | 컬러 코드 | 진한 베이지색 |
| UL 94 가연성 등급 | V-0   |       |         |

## 추가 기술 데이터

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

## ZRV 1.5/PE-CHIRON

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

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

## 기술 데이터

## 클램프용 컨덕터(정격 결선)

|                                                   |                      |                                                   |                      |
|---------------------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------|----------------------|
| 결선 단면규격 AWG, 최대                                   | AWG 14               | 결선 방향                                             | 상단                   |
| 결선 유형                                             | 텐션 클램프 결선            | 결선 수                                              | 8                    |
| 클램프 범위, 최대                                        | 2.5 mm <sup>2</sup>  | 클램프 범위, 최소                                        | 0.13 mm <sup>2</sup> |
| 결선 단면규격 AWG, 최소                                   | AWG 14               | 와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를<br>DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최대 | 1.5 mm <sup>2</sup>  |
| 와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를<br>DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소 | 0.13 mm <sup>2</sup> | 와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를<br>DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최대 | 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 | 플러그형 |
|--------------|------|

## 분류

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000901    | ETIM 9.0    | EC000901    |
| ETIM 10.0   | EC000901    | ECLASS 14.0 | 27-25-01-04 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-01-04 |             |             |

## ZRV 1.5/PE-CHIRON

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

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

## 액세서리

## 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                     |             |