

**WPD 108 1X120/2X35+3X25+4X16 BL**

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

www.weidmuller.com

제품 이미지



WPD 1XX 배전 블록은 전원이 공급되고 분배되는 모든 상황에 사용됩니다. 사용자 친화적인 설계로 더 나은 개요와 신속하고 효율적인 공간 절약형 배전이 가능합니다.

일반 주문 데이터

|            |                                                                    |
|------------|--------------------------------------------------------------------|
| 버전         | 전위 분배기 단자대, 스크류 결선, 파란색, 120 mm², 400 A, 1000 V, 결선 수: 10, 레벨 수: 1 |
| 주문 번호      | <a href="#">2519480000</a>                                         |
| 유형         | WPD 108 1X120/2X35+3X25+4X16 BL                                    |
| GTIN (EAN) | 4050118531794                                                      |
| 수량         | 1 items                                                            |

WPD 108 1X120/2X35+3X25+4X16 BL

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  | 77 mm   | 깊이 (인치) | 3.0315 inch |
| 높이  | 95 mm   | 높이 (인치) | 3.7401 inch |
| 너비  | 51.1 mm | 폭 (인치)  | 2.0118 inch |
| 순중량 | 480 g   |         |             |

온도

|              |                |              |                |
|--------------|----------------|--------------|----------------|
| 보관 온도        | -25 °C...55 °C | 주변 온도        | -50 °C...85 °C |
| 연속 작동 온도, 최소 | -50 °C         | 연속 작동 온도, 최대 | 130 °C         |

환경 제품 규정 준수

|                       |                                      |
|-----------------------|--------------------------------------|
| RoHS 준수 상태            | 준수, 예외 존재                            |
| RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우) | 6c                                   |
| REACH SVHC            | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP                  | 9b5f0838-1f0b-4c14-9fc7-3f5e6ee75be2 |

CSA 등급 데이터

|               |          |
|---------------|----------|
| 인증 번호(cCSAus) | 70128467 |
|---------------|----------|

UL 등급 데이터

|              |        |
|--------------|--------|
| 인증 번호(cURus) | E60693 |
|--------------|--------|

등급 데이터

|          |                        |                        |        |
|----------|------------------------|------------------------|--------|
| 정격 단면적   | 120 mm <sup>2</sup>    | 정격 전압                  | 1000 V |
| 정격 AC 전압 | 1000 V                 | 정격 DC 전압               | 1500 V |
| 정격 전류    | 400 A                  | 최대 와이어에서 전류            | 400 A  |
| 표준 규격    | IEC 60947-7-1, UL 1059 | IEC 60947-7-x 규격 전력 손실 | 4.00 W |

시스템 사양

|               |        |               |                |
|---------------|--------|---------------|----------------|
| 버전            | 스크류 결선 | 엔드 커버 플레이트 필요 | 아니요            |
| 전위 수          | 1      | 레벨 수          | 1              |
| 레벨당 클램프 지점 개수 | 2      | 계층당 전위 수      | 1              |
| 레벨 내부 교차 결선   | 예      | 장착 레일         | 장착 플레이트, TS 35 |
| N-기능          | 예      | PE 기능         | 아니요            |
| PEN 기능        | 아니요    |               |                |

WPD 108 1X120/2X35+3X25+4X16 BL

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

일반

|       |                        |                 |                |
|-------|------------------------|-----------------|----------------|
| 극 수   | 1                      | 결선 단면규격 AWG, 최대 | kcmil 250      |
| 설치 권고 | 단자대 레일/장착 플레이트         | 결선 단면규격 AWG, 최소 | AWG 16         |
| 표준 규격 | IEC 60947-7-1, UL 1059 | 장착 레일           | 장착 플레이트, TS 35 |

자재 데이터

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

정격 데이터 IECEx/ATEX

|                  |                     |              |                   |
|------------------|---------------------|--------------|-------------------|
| 인증 번호(ATEX)      | CNEX16ATEX0005U     | 인증 번호(IECEX) | IECEXCNEX16.0005U |
| 최대 전압(ATEX)      | 1100 V              | 전류(ATEX)     | 250 A             |
| 와이어 단면적 최대(ATEX) | 120 mm <sup>2</sup> | 최대 전압(IECEX) | 1100 V            |
| 전류(IECEX)        | 250 A               |              |                   |

추가 기술 데이터

|           |    |       |                |
|-----------|----|-------|----------------|
| 개방측       | 닫힘 | 설치 권고 | 단자대 레일/장착 플레이트 |
| 폭발 테스트 버전 | 예  | 장착 유형 | 스냅온            |

클램프용 컨덕터(정격 결선)

|                                                   |                     |                                                   |                     |
|---------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------------------------|---------------------|
| 결선 단면규격 AWG, 최대                                   | kcmil 250           | 결선 방향                                             | 측면                  |
| 결선의 유형 2                                          | 스크류 결선              | 결선 유형                                             | 스크류 결선              |
| 결선 수                                              | 10                  | 클램프 범위, 최대                                        | 120 mm <sup>2</sup> |
| 클램프 범위, 최소                                        | 1.5 mm <sup>2</sup> | 결선 단면규격 AWG, 최소                                   | AWG 16              |
| 와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를<br>DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소 | 1.5 mm <sup>2</sup> | 와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를<br>DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최대 | 95 mm <sup>2</sup>  |
| 와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를<br>DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최소 | 1.5 mm <sup>2</sup> | 와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대                              | 0 mm <sup>2</sup>   |
| 와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소                              | 1.5 mm <sup>2</sup> | 결선 단면적, 꼬임, 최대                                    | 120 mm <sup>2</sup> |
| 결선 단면적, 꼬임, 최소                                    | 1.5 mm <sup>2</sup> | 와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대                              | 120 mm <sup>2</sup> |
| 와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소                             | 1.5 mm <sup>2</sup> |                                                   |                     |

클램프용 전선(추가 결선)

|              |        |
|--------------|--------|
| 결선 유형, 추가 결선 | 스크류 결선 |
|--------------|--------|

중요 참고 사항

제품 정보      상기 소켓은 UL94에 따른 가연성 등급 V-2를 준수합니다.

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 |             |             |



## WPD 108 1X120/2X35+3X25+4X16 BL

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

www.weidmueller.com

## 액세서리

### 소켓 렌치 세트

완전 강화 고합금 크로미움-바나듐 스틸 재질의 Allen 키, DIN ISO 2936 L(DIN 911) 준수, 고품질 제련 표면.



### 일반 주문 데이터

|            |                            |                 |  |
|------------|----------------------------|-----------------|--|
| 유형         | SKS 2,0-8,0 MR             | 버전              |  |
| 주문 번호      | <a href="#">9008870000</a> | socket wrenches |  |
| GTIN (EAN) | 4032248266623              |                 |  |
| 수량         | 1 ST                       |                 |  |

### 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 0.6X3.5X100            | 버전               |  |
| 주문 번호      | <a href="#">9008330000</a> | 스크류드라이버, 스크류드라이버 |  |
| GTIN (EAN) | 4032248056286              |                  |  |
| 수량         | 1 ST                       |                  |  |

### 맞춤형 인쇄



ESG는 실제 테스트를 거친 MultiCard 형식의 마커로, 수많은 잘 알려진 전기 장치에 사용할 수 있습니다. 따라서 고대비 형태의 고품질 장치 마킹이 가능합니다. Siemens, ABB, Beckhoff 등 다양한 제조사 장치용으로 다양한 유형의 제품이 마련되어 있습니다.

#### 장점 요약:

- 범용 태그, 자체 접착식 또는 클립온 태그, 유형에 따라 다름
- 정렬된 장치(예: 회로 차단기)의 경우, 태그 레일에 클립핑할 수 있는 ESG 마커를 공급합니다.
- 사양에 따른 개별 레이저 품질 인쇄

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

## WPD 108 1X120/2X35+3X25+4X16 BL

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

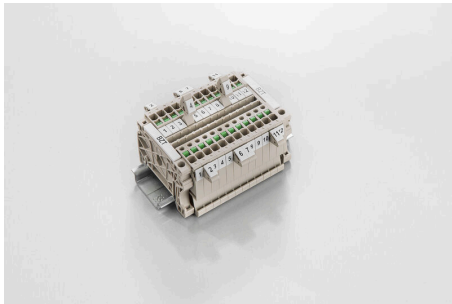
www.weidmueller.com

### 액세서리

#### 일반 주문 데이터

|            |                            |                                                  |  |
|------------|----------------------------|--------------------------------------------------|--|
| 유형         | ESG 9/17 K MC SDR          | 버전                                               |  |
| 주문 번호      | <a href="#">1674770000</a> | ESG, 디바이스 마커 x 17 mm, PA 66, 컬러 코드: 고객 사양, 자체 접착 |  |
| GTIN (EAN) | 4008190447656              |                                                  |  |
| 수량         | 40 ST                      |                                                  |  |

#### 마커 홀더

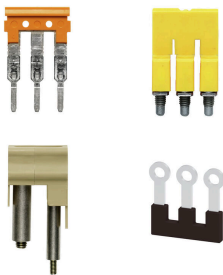


마커 홀더는 5 또는 5.1 mm의 피치를 갖는 표준 마커를 추가로 장착할 수 있게 해줍니다. 앵글 홀더를 옵션으로 함께 스냅하면 Klippon® Connect 모듈식 단자대의 모든 표준 마킹 채널에 장착이 가능합니다. 피팅 마커 유형은 지정 마커 홀더의 각 부속품 아래에서 찾을 수 있습니다.

#### 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                     |             |  |

#### 점프바



인접한 단자대에 전위를 분배 또는 증가시키는 것은 교차 연결을 통해 구현됩니다. 추가적인 결선 노력은 쉽게 피할 수 있습니다. 풀이 분리되더라도 단자대 블록의 점접 안정성은 여전히 보장됩니다. 당사의 포트폴리오는 모듈형 터미널 블록을 위한 플러그형 및 스크루형 점프바 시스템을 제공합니다.

#### 일반 주문 데이터

|            |                            |                                                      |  |
|------------|----------------------------|------------------------------------------------------|--|
| 유형         | WQB WPD X08-09/2           | 버전                                                   |  |
| 주문 번호      | <a href="#">1561900000</a> | 점프바 (단자대), 플러그, 회색, 353 A, 극 수: 2, 피치(mm)(P): 51.10, |  |
| GTIN (EAN) | 4050118367096              | 절연: 예, 너비: 74.6 mm                                   |  |
| 수량         | 3 ST                       |                                                      |  |