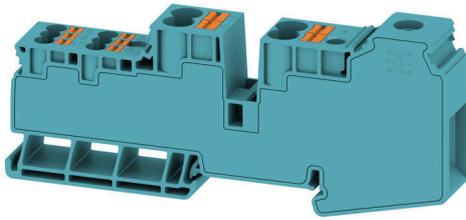


## AWPD 35 4X6/6X2.5 BL

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

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



점프바와 함께 제공되는 공급 단자대는 다른 정격의 점프바를 가진 단자대에서 연선 전위 배선 가능성을 제공합니다.

### 일반 주문 데이터

|            |  |
|------------|--|
| 버전         | 전위 분배기 단자대, 스크류 결선, 파란색, 35 mm <sup>2</sup> , 110 A, 1000 V, 결선 수: 11, 레벨 수: 1 |
| 주문 번호      | <a href="#">2860560000</a>   |
| 유형         | AWPD 35 4X6/6X2.5 BL   |
| GTIN (EAN) | 4064675575993  |
| 수량         | 20 items   |

**AWPD 35 4X6/6X2.5 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  | 51.6 mm   | 깊이 (인치) | 2.0315 inch |
| 높이  | 117.93 mm | 높이 (인치) | 4.6429 inch |
| 너비  | 16.2 mm   | 폭 (인치)  | 0.6378 inch |
| 순중량 | 80 g      |         |             |

온도

|              |                |              |                |
|--------------|----------------|--------------|----------------|
| 보관 온도        | -25 °C...55 °C | 주변 온도        | -60 °C...65 °C |
| 연속 작동 온도, 최소 | -60 °C         | 연속 작동 온도, 최대 | 110 °C         |

환경 제품 규정 준수

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

UL 등급 데이터

|                         |        |                         |        |
|-------------------------|--------|-------------------------|--------|
| 컨덕터 크기 팩토리 결선 최대(cURus) | 2 AWG  | 인증 번호(cURus)            | E60693 |
| 컨덕터 크기 필드 결선 최소(cURus)  | 14 AWG | 컨덕터 크기 팩토리 결선 최소(cURus) | 14 AWG |
| 컨덕터 크기 필드 결선 최대(cURus)  | 2 AWG  |                         |        |

등급 데이터

|            |                    |                          |         |
|------------|--------------------|--------------------------|---------|
| 정격 단면적     | 35 mm <sup>2</sup> | 정격 전압                    | 1000 V  |
| 정격 AC 전압   | 1000 V             | 정격 DC 전압                 | 1000 V  |
| 정격 전류      | 110 A              | 최대 와이어에서 전류              | 110 A   |
| 표준 규격      | IEC 60947-7-1      | IEC 60947-7-x에 따른 체적 저항률 | 0.26 mΩ |
| 정격 임펄스 내전압 | 8 kV               | IEC 60947-7-x 규격 전력 손실   | 4.00 W  |
| 서지 전압 범주   | III                | 오염 심각도                   | 3       |

시스템 사양

|               |                   |               |       |
|---------------|-------------------|---------------|-------|
| 버전            | 하이브리드 단자대, 전위 분배기 | 엔드 커버 플레이트 필요 | 아니요   |
| 전위 수          | 1                 | 레벨 수          | 1     |
| 레벨당 클램프 지점 개수 | 11                | 계층당 전위 수      | 1     |
| 레벨 내부 교차 결선   | 아니요               | 장착 레일         | TS 35 |
| N-기능          | 아니요               | PE 기능         | 아니요   |
| PEN 기능        | 아니요               |               |       |

일반

|                 |               |                 |       |
|-----------------|---------------|-----------------|-------|
| 결선 단면규격 AWG, 최대 | AWG 14        | 결선 단면규격 AWG, 최소 | AWG 2 |
| 표준 규격           | IEC 60947-7-1 | 장착 레일           | TS 35 |

**AWPD 35 4X6/6X2.5 BL**

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

자재 데이터

|           |       |              |     |
|-----------|-------|--------------|-----|
| 기본 재질     | Wemid | 컬러 코드        | 파란색 |
| 작동 요소의 색상 | 주황색   | UL 94 가연성 등급 | V-0 |

추가 기술 데이터

|           |     |       |       |
|-----------|-----|-------|-------|
| 개방측       | 단힘  | 스냅온   | 예     |
| 폭발 테스트 버전 | 아니요 | 장착 유형 | TS 35 |

클램프용 컨덕터(정격 결선)

|  |                     |  |                     |
|--|---------------------|--|---------------------|
| IEC 60947-1 규격 게이지                             | B9                  | 결선 단면규격 AWG, 최대                                | AWG 14              |
| 결선 방향  | 상단                  | 조임 토크, 최대                                      | 2.5 Nm              |
| 조임 토크, 최소                                      | 2.5 Nm              | 탈피 길이  | 17 mm               |
| 결선의 유형 2                                       | PUSH IN             | 결선 유형  | 스크류 결선              |
| 결선 수   | 11                  | 클램프 범위, 최대                                     | 35 mm <sup>2</sup>  |
| 클램프 범위, 최소                                     | 1.5 mm <sup>2</sup> | 클램프 스크류  | M 6                 |
| 블레이드 크기  | 1 x 5.5             | 결선 단면규격 AWG, 최소                                | AWG 2               |
| 와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최대 | 35 mm <sup>2</sup>  | 와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소 | 1.5 mm <sup>2</sup> |
| 와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최대 | 35 mm <sup>2</sup>  | 와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최소 | 1.5 mm <sup>2</sup> |
| 와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대                           | 35 mm <sup>2</sup>  | 와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소                           | 1.5 mm <sup>2</sup> |
| 결선 단면적, 꼬임, 최대                                 | 35 mm <sup>2</sup>  | 결선 단면적, 꼬임, 최소                                 | 1.5 mm <sup>2</sup> |
| 트윈 와이어 종단 페룰, 최대                               | 6 mm <sup>2</sup>   | 트윈 와이어 종단 페룰, 최소                               | 1.5 mm <sup>2</sup> |
| 와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대                           | 35 mm <sup>2</sup>  | 와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소                          | 1.5 mm <sup>2</sup> |

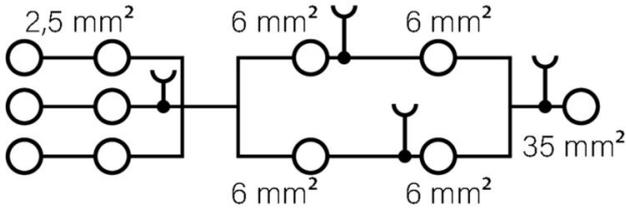
클램프용 전선(추가 결선)

|   |                     |   |                     |
|---|---------------------|---|---------------------|
| 컨덕터 단면적, 연질 + 플라스틱 슬리브 DIN 46228/1, 추가 결선, 최대 | 10 mm <sup>2</sup>  | 컨덕터 단면적, 연질 + 플라스틱 슬리브 DIN 46228/1, 추가 결선, 최소 | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| 정격 단면적, 추가 결선                                 | 6 mm <sup>2</sup>   | 결선된 와이어에 대한 단면, 다중 코어, 추가 결선, 최소.             | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| 결선된 와이어에 대한 단면, 다중 코어, 추가 결선, 최대.             | 10 mm <sup>2</sup>  | 결선된 와이어에 대한 단면, AWG, 추가 결선, 최소.               | AWG 20              |
| 결선된 와이어에 대한 단면, 솔리드 코어, 추가 결선, 최소.            | 0.5 mm <sup>2</sup> | 결선된 와이어에 대한 단면, 솔리드 코어, 추가 결선, 최대.            | 10 mm <sup>2</sup>  |
| 결선 유형, 추가 결선                                  | PUSH IN             | 결선된 와이어에 대한 단면, 연선, 추가 결선, 최대.                | 10 mm <sup>2</sup>  |
| 결선된 와이어에 대한 단면, AWG, 추가 결선, 최대.               | AWG 10              |   |                     |

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 |             |             |

도면



## AWPD 35 4X6/6X2.5 BL

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

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

## 액세서리

### 테스트 어댑터 및 테스트 소켓



테스트 어댑터와 테스트 플러그는 단자대 블록과 테스트 장비 간의 전기 결선에 사용됩니다. 이러한 방식으로 유선 상태에서 전기적 접점을 설정할 수 있으며 측정을 쉽게 수행할 수 있습니다.

### 일반 주문 데이터

|            |                            |   |  |
|------------|----------------------------|---|--|
| 유형         | FZS 2/4 RT/80 SAKT4        | 버전  |  |
| 주문 번호      | <a href="#">1276300000</a> | 플러그 (단자대), 플러그인 결선, 2 mm <sup>2</sup> , 결선 수: 2, 극 수: 1, 너비: 9 mm |  |
| GTIN (EAN) | 4008190026080              |   |  |
| 수량         | 20 ST                      |   |  |