

## WPD 100 2X25/6X10 GY

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

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

### 제품 이미지



### 빌딩 설치 배선

빌딩 설치 분야에 대해서는 10x3 구리 레일을 중심으로 설치 단자대 블록, 중립 컨덕터 단자대 블록 및 분배 단자대 블록에서부터 완벽한 버스바 및 버스바 홀더 등의 액세서리에 이르는 완벽하게 조율된 구성품을 통해 완전한 시스템을 제공합니다.

### 일반 주문 데이터

|            |                                                                     |
|------------|---------------------------------------------------------------------|
| 버전         | 전위 분배기 단자대, 스크류 결선, 밝은 회색, 25 mm², 101 A, 1000 V, 결선 수: 10, 레벨 수: 1 |
| 주문 번호      | <a href="#">1561910000</a>                                          |
| 유형         | WPD 100 2X25/6X10 GY                                                |
| GTIN (EAN) | 4050118367218                                                       |
| 수량         | 3 items                                                             |

기술 데이터

승인

승인



ROHS

준수

치수 및 중량

|     |         |         |             |
|-----|---------|---------|-------------|
| 길이  | 49 mm   | 길이 (인치) | 1.9291 inch |
| 높이  | 55.4 mm | 높이 (인치) | 2.1811 inch |
| 너비  | 30.2 mm | 폭 (인치)  | 1.189 inch  |
| 순중량 | 102 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 존재                            |
| RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우) | 6c                                   |
| REACH SVHC            | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP                  | 9b5f0838-1f0b-4c14-9fc7-3f5e6ee75be2 |

등급 데이터

|          |                    |             |        |
|----------|--------------------|-------------|--------|
| 정격 단면적   | 25 mm <sup>2</sup> | 정격 전압       | 1000 V |
| 정격 AC 전압 | 1000 V             | 정격 DC 전압    | 1000 V |
| 정격 전류    | 101 A              | 최대 와이어에서 전류 | 101 A  |
| 표준 규격    | IEC 60998-2-1      |             |        |

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      | PE 결선         | 아니요 |
| 장착 레일         | TS 35  | N-기능          | 아니요 |
| PE 기능         | 아니요    | PEN 기능        | 아니요 |

일반

|       |                |                 |        |
|-------|----------------|-----------------|--------|
| 극 수   | 1              | 결선 단면규격 AWG, 최대 | AWG 4  |
| 설치 권고 | 단자대 레일/장착 플레이트 | 결선 단면규격 AWG, 최소 | AWG 16 |
| 표준 규격 | IEC 60998-2-1  | 장착 레일           | TS 35  |

자재 데이터

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

WPD 100 2X25/6X10 GY

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

추가 기술 데이터

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

클램프용 컨덕터(정격 결선)

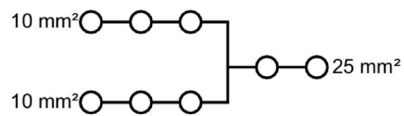
|                                                   |                     |                                                   |                    |
|---------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------------------------|--------------------|
| 결선 단면규격 AWG, 최대                                   | AWG 4               | 결선 방향                                             | 측면                 |
| 결선의 유형 2                                          | 스크류 결선              | 결선 유형                                             | 스크류 결선             |
| 결선 수                                              | 10                  | 클램프 범위, 최대                                        | 25 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 | 16 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                                    | 25 mm <sup>2</sup> |
| 결선 단면적, 꼬임, 최소                                    | 1.5 mm <sup>2</sup> | 와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대                              | 25 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 |
|--------------|--------|

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 |             |             |

[illegible]