

**ZB 35K BL M6X16**

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

www.weidmueller.com

제품 이미지



바이드물러는 다양한 유형의 버스바 시스템을 위한 태핑 터미널을 제공합니다. 응용 분야에 따라 절연 및 비절연 탭오프 단자대를 구분할 수 있습니다.

일반 주문 데이터

|            |                            |
|------------|----------------------------|
| 버전         | 단자대 (버스바 결선)               |
| 주문 번호      | <a href="#">0502680000</a> |
| 유형         | ZB 35K BL M6X16            |
| GTIN (EAN) | 4008 190004385             |
| 수량         | 20 items                   |

기술 데이터

승인

승인



|                       |                         |
|-----------------------|-------------------------|
| ROHS                  | 준수                      |
| UL File Number Search | <a href="#">UL 웹사이트</a> |
| 인증 번호(UR)             | E60693                  |

치수 및 중량

|     |         |         |             |
|-----|---------|---------|-------------|
| 깊이  | 34 mm   | 깊이 (인치) | 1.3386 inch |
| 높이  | 32 mm   | 높이 (인치) | 1.2598 inch |
| 너비  | 14 mm   | 폭 (인치)  | 0.5512 inch |
| 순중량 | 18.65 g |         |             |

온도

|       |               |
|-------|---------------|
| 주변 온도 | -5 °C...40 °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) | 2 AWG | 인증 번호(CSA) | 12400-237 |
| 와이어 단면적 최소(CSA) | 6 AWG |            |           |

UL 등급 데이터

|                      |        |                      |       |
|----------------------|--------|----------------------|-------|
| 컨덕터 크기 팩토리 결선 최대(UR) | 2 AWG  | 컨덕터 크기 팩토리 결선 최소(UR) | 6 AWG |
| 인증 번호(UR)            | E60693 | 컨덕터 크기 필드 결선 최소(UR)  | 6 AWG |
| 컨덕터 크기 필드 결선 최대(UR)  | 2 AWG  |                      |       |

등급 데이터

|        |                    |
|--------|--------------------|
| 정격 단면적 | 35 mm <sup>2</sup> |
|--------|--------------------|

시스템 사양

|    |                |
|----|----------------|
| 버전 | 10 x 3 mm 버스바용 |
|----|----------------|

일반

|       |           |
|-------|-----------|
| 설치 권고 | 간선 관통(부싱) |
|-------|-----------|

자재 데이터

|       |     |     |    |
|-------|-----|-----|----|
| 기본 재질 | 스틸  | 절연재 | PA |
| 컬러 코드 | 파란색 |     |    |

기술 데이터

정격 데이터 IECEx/ATEX

|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                   |                    |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------|
| 인증 번호(ATEX)      | DEMKO03ATEX136028U                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 인증 번호(IECEX)      | IECEXULD13.0005U   |
| 와이어 단면적 최대(ATEX) | 35 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 와이어 단면적 최대(IECEX) | 35 mm <sup>2</sup> |
| 마킹 EN 60079-7    | Ex eb II C Gb                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Ex 2014/34/EU 라벨  | II 2 G D           |
| 안전 관련 주의 사항      | <p>Installation instructions:<br/>                 The potential equalisation (PE) rail modules are suitable for use in housings in atmospheres with flammable gases and dust. For use in areas with flammable gases, these housings must meet the requirements of EN 60079-0 and EN 60079-7. For use in areas with flammable dust, these housings must meet the requirements of EN 60079-0 and EN 60079-31.<br/>                 When combined with other terminal block ranges and sizes, and when other accessories are used, you must comply with the clearance and creepage distances given. Regarding accessory use, the manufacturer's instructions must be followed.<br/>                 List of restrictions:<br/>                 The PE rail modules are considered one component, with Ex marking when used with the busbar holders of type SH and WEW. When used independently, the above named components are not covered by this certificate.</p> |                   |                    |

추가 기술 데이터

|       |           |       |     |
|-------|-----------|-------|-----|
| 설치 권고 | 간선 관통(부싱) | 장착 유형 | 스크류 |
|-------|-----------|-------|-----|

클램프용 컨덕터(정격 결선)

|                      |                    |                       |                    |
|----------------------|--------------------|-----------------------|--------------------|
| 조임 토크, 최대            | 5 Nm               | 조임 토크, 최소             | 2.5 Nm             |
| 탈피 길이                | 19 mm              | 결선 유형                 | 클램프 요크             |
| 클램프 범위, 최대           | 35 mm <sup>2</sup> | 클램프 범위, 최소            | 16 mm <sup>2</sup> |
| 클램프 스크류              | M 6                | 와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대  | 35 mm <sup>2</sup> |
| 와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소 | 16 mm <sup>2</sup> | 결선 단면적, 꼬임, 최소        | 16 mm <sup>2</sup> |
| 와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대 | 16 mm <sup>2</sup> | 와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소 | 16 mm <sup>2</sup> |

분류

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000001    | ETIM 9.0    | EC000001    |
| ETIM 10.0   | EC000001    | ECLASS 14.0 | 27-25-01-16 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-01-16 |             |             |