

**Akcesoria**  
**ZB 16K GE/GN**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Zdjęcie produktu**

Podobny do przedstawionego na ilustracji

**Okablowanie instalacji budynkowych**

Oferujemy kompletny system okablowania instalacji budynkowych obejmujący szyny miedziane 10x3 oraz idealnie pozycjonowane komponenty: od zacisków instalacji, zaciskó przewodu neutralnego oraz rozdziału to kompleksowych akcesoriów takich jak szyny magistrali oraz mocowania szyn.

**Ogólne dane do zamówienia**

|            |   |
|------------|---|
| Typ        | ZB 16K GE/GN  |
| Nr zam.    | <a href="#">0502860000</a>  |
| Wykonanie  | Akcesoria, Pałak napinający do szyny zbiorczej,<br>Przekrój pomiarowy: Jarzmo, PA, zielony / żółty,<br>Przepust |
| GTIN (EAN) | 4008190188795   |
| J. op.     | 50 Szt.   |

**Akcesoria**  
**ZB 16K GE/GN****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Dane techniczne****Wymiary i ciężary**

|            |         |                  |            |
|------------|---------|------------------|------------|
| Szerokość  | 10 mm   | Szerokość (cale) | 0,394 inch |
| Wysokość   | 19 mm   | Wysokość (cale)  | 0,748 inch |
| Głębokość  | 26,8 mm | Głębokość (cale) | 1,055 inch |
| Masa netto | 8,74 g  |                  |            |

**Temperatury**

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Zakres temperatury stosowania | Zakres temperatury stosowania, patrz Opis kontroli prototypu WE/IECEX-Certificate of Conformity |
|-------------------------------|---|

**Akcesoria**  
**ZB 16K GE/GN**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Dane techniczne****Dane znamionowe IECEx/ATEX**

|                                |  |                                 |  |
|--------------------------------|--|---------------------------------|--|
| nr certyfikatu (ATEX)          | DEMKO03ATEX136028U   | Nr certyfikatu (IECEx)          | IECExULD13.0005U   |
| Maks. przekrój przewodu (ATEX) | 16 mm <sup>2</sup>   | Maks. przekrój przewodu (IECEx) | 16 mm <sup>2</sup>   |
| Zakres temperatury stosowania  | Zakres temperatury stosowania, patrz Opis kontroli prototypu WE/ IECEx-Certificate of Conformity | Oznakowanie EN 60079-7          |  |
| Etykieta Ex 2014/34/WE         |  | Wskaźówka bezpieczeństwa        | Ex eb II C Gb  |
|                                |  |                                 | Instrukcja montażu:<br>Podzespół szyn wyrównania potencjału są przystosowane do użytkowania w obudowach w atmosferach z gazami palnymi i pyłami palnymi. Aby obudowy można było stosować w obszarach z palnymi gazami, muszą one spełniać wymagania norm EN60079-0 i EN60079-7. Aby obudowy można było stosować w obszarach z palnymi pyłami, muszą one spełniać wymagania norm EN60079-0 i EN60079-31.<br>Zestawiając te produkty z innymi rodzinami i rozmiarami rządowych listew zaciskowych i używając innych akcesoriów należy zachować przepisowe odstępy izolacyjne powietrzne i naziemne. Odnośnie stosowania akcesoriów należy przestrzegać instrukcji producenta.<br>Ograniczenia:<br>Podzespół szyn wyrównania potencjału traktowany jest jako jeden komponent, z oznakowaniem Ex umieszczonym na uchwycie szyny zbiorczej typ SH i WEW .. W przypadku, gdy wyżej wymienione komponenty stosuje się niezależnie od siebie, wspomniany certyfikat traci swoją ważność. |
|                                | II 2 G D   |                                 |  |

**dalsze dane techniczne**

|                     |          |                |             |
|---------------------|----------|----------------|-------------|
| Wskaźówka montażowa | Przepust | rodzaj montażu | przykręcany |
|---------------------|----------|----------------|-------------|

**Akcesoria**  
**ZB 16K GE/GN**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Dane techniczne****dane tworzywa**

|          |         |                     |    |
|----------|---------|---------------------|----|
| tworzywo | Stal    | Materiał izolacyjny | PA |
| Barwny   | srebrny |                     |    |

**dane znamionowe wg CSA**

|                               |           |                              |        |
|-------------------------------|-----------|------------------------------|--------|
| Maks. przekrój przewodu (CSA) | 6 AWG     | Min. przekrój przewodu (CSA) | 12 AWG |
| Nr certyfikatu (CSA)          | 12400-237 |                              |        |

**dane znamionowe wg UL**

|   |        |   |       |
|---|--------|---|-------|
| Nr certyfikatu (UR)                       | E60693 | Wielkość przewodu Factory wiring max (UR) | 4 AWG |
| Wielkość przewodu Factory wiring min (UR) | 12 AWG | Wielkość przewodu Field wiring max (UR)   | 4 AWG |
| Wielkość przewodu Field wiring min (UR)   | 12 AWG |   |       |

**parametry systemu**

|           |                              |
|-----------|------------------------------|
| Wykonanie | do szyn zbiorczych 10 x 3 mm |
|-----------|------------------------------|

**przewody zaciskane (złącze wymiarowane)**

|   |                    |  |                     |
|---|--------------------|--|---------------------|
| Długość odizolowania                                      | 16 mm              | Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.    | 25 mm <sup>2</sup>  |
| Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.      | 16 mm <sup>2</sup> | Moment obrotowy dociągający, min.                        | 2,6 Nm              |
| Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.     | 16 mm <sup>2</sup> | Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, min.     | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks. | 16 mm <sup>2</sup> | Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min. | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Rodzaj przyłącza  | Jarzmo             | śruba dociskowa  | M 4                 |

**wymiary**

|                    |       |
|--------------------|-------|
| przesunięcie TS 35 | 46 mm |
|--------------------|-------|

**Klasyfikacje**

|            |             |            |             |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 3.0   | EC000001    | ETIM 4.0   | EC000001    |
| ETIM 5.0   | EC000001    | ETIM 6.0   | EC002848    |
| UNSPSC     | 30-21-18-11 | eClass 5.1 | 27-14-11-31 |
| eClass 6.2 | 27-14-11-90 | eClass 7.1 | 27-14-11-90 |
| eClass 8.1 | 27-14-11-90 | eClass 9.0 | 27-14-11-92 |
| eClass 9.1 | 27-14-11-92 |            |             |

**certyfikaty**

Dopuszczenia



|      |        |
|------|--------|
| ROHS | Zgodny |
|------|--------|

**Akcesoria**  
**ZB 16K GE/GN****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com**Dane techniczne****Pobieranie**

|  |   |
|--|---|
| Dane projektowe                              | <a href="#">EPLAN, WSCAD</a>                    |
| Dane projektowe                              | <a href="#">STEP</a>                            |
| Dokumentacja użytkownika                     | <a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a> |
| Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności | <a href="#">Attestation of Conformity</a>       |