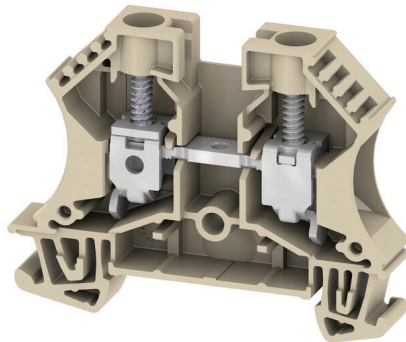


**WDU 10****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Zdjęcie produktu**

Przesyłanie zasilania, sygnałów i danych, jest klasycznym wymogiem w elektrotechnice i prefabrykacji rozdzielnic. Materiał izolacyjny, technologia łączeniowa i konstrukcja złączy, są właściwościami różnicującymi. Złączki szeregowe przelotowe nadają się do łączenia i/lub podłączania jednego bądź kilku przewodów. Mogą mieć jeden lub więcej poziomów połączeń z tym samym potencjałem lub izolowanych od siebie.

**Ogólne dane zamówieniowe**

|            |                                                                                                                 |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|            |                                                                                                                 |
| Wersja     | Blok zacisku przelotowego, złącze śrubowe, Ciemnobeżowy, 10 mm <sup>2</sup> , 57 A, 1000 V, liczba przyłączy: 2 |
| Nr zam.    | <a href="#">1020300000</a>                                                                                      |
| Typ        | WDU 10                                                                                                          |
| GTIN (EAN) | 4008190068868                                                                                                   |
| Ilość      | 50 szt.                                                                                                         |

## Technical data

## Dopuszczenia

Atesty



|                          |                            |
|--------------------------|----------------------------|
| ROHS                     | Zgodny                     |
| UL File Number Search    | <a href="#">Witryna UL</a> |
| Nr certyfikatu (UR)      | E60693                     |
| Nr certyfikatu (cURusEX) | E184763                    |

## Wymiary i masa

|                            |             |                  |             |
|----------------------------|-------------|------------------|-------------|
| Głębokość                  | 46.5 mm     | Głębokość (cale) | 1.8307 inch |
| Głębokość wraz z szyną DIN | 47 mm       | Wysokość         | 60 mm       |
| Wysokość (cale)            | 2.3622 inch | Szerokość        | 9.9 mm      |
| Szerokość (cale)           | 0.3898 inch | Masa netto       | 16.9 g      |

## Temperatury

|                                         |                |                                          |                |
|-----------------------------------------|----------------|------------------------------------------|----------------|
| Temperatura magazynowania               | -25 °C...55 °C | Temperatura otoczenia                    | -60 °C...85 °C |
| długostrwała temperatura użytkowa, min. | -60 °C         | długostrwała temperatura użytkowa, maks. | 130 °C         |

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

|                                   |                                   |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Status zgodności z dyrektywą RoHS | Zgodne, bez wyłączenia            |
| REACH SVHC                        | Bez SVHC powyżej 0,1 wt%          |
| Ślad węglowy produktu             | Kołyska do bramy 0,154 kg CO2 eq. |

## Dane znamionowe IECEx/ATEX

|                                |                    |                                 |                    |
|--------------------------------|--------------------|---------------------------------|--------------------|
| nr certyfikatu (ATEX)          | DEMKO14ATEX1338U   | Nr certyfikatu (IECEx)          | IECExULD14.0005U   |
| Napięcie maks. (ATEX)          | 690 V              | Prąd (ATEX)                     | 57 A               |
| Maks. przekrój przewodu (ATEX) | 10 mm <sup>2</sup> | Napięcie maks. (IECEx)          | 690 V              |
| Prąd (IECEx)                   | 57 A               | Maks. przekrój przewodu (IECEx) | 10 mm <sup>2</sup> |
| Oznakowanie EN 60079-7         | Ex eb II C Gb      | Etykieta Ex 2014/34/WE          | II 2 G D           |

## 2 zaciskane przewody (H05V/H07V) o jednakowym przekroju (przyłącze pomiarowe)

|                                                                                                       |                   |                                                                                                       |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, 2 zaciskane przewody, maks.                                | 6 mm <sup>2</sup> | Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, 2 zaciskane przewody, min.                                 | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| Przekrój przyłącza przewodu, drobny drut z końcówką tulejkową DIN 46228/1, 2 zaciskane przewody, max. | 6 mm <sup>2</sup> | Przekrój przyłącza przewodu, drobny drut z końcówką tulejkową DIN 46228/1, 2 zaciskane przewody, min. | 0.5 mm <sup>2</sup> |

## WDU 10

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

|                                                                       |                   |                                                                       |                     |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Przekrój przyłącza przewodu, drobny drut, 2 zaciskane przewody, max.  | 6 mm <sup>2</sup> | Przekrój przyłącza przewodu, drobny drut, 2 zaciskane przewody, min.  | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| Przekrój przyłącza przewodu, wielodrutowy, 2 zaciskane przewody, max. | 6 mm <sup>2</sup> | Przekrój przyłącza przewodu, wielodrutowy, 2 zaciskane przewody, min. | 0.5 mm <sup>2</sup> |

## Informacje ogólne

|                                                   |                                              |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 6 maks. | przekrój przyłącza przewodu AWG, min. AWG 16 |
| Normy IEC 60947-7-1                               | Szyna montażowa TS 35                        |

## Przewody zaciskane (kolejne przyłącze)

|                                     |                |
|-------------------------------------|----------------|
| Rodzaj przyłącza, kolejne przyłącze | złącze śrubowe |
|-------------------------------------|----------------|

## dalsze dane techniczne

|                                          |                 |                            |          |
|------------------------------------------|-----------------|----------------------------|----------|
| otwarte strony                           | z prawej strony | liczba identycznych złączy | 1        |
| wersja przetestowana pod kątem eksplozji | Tak             | rodzaj montażu             | wciskany |

## dane tworzywa

|                         |       |        |              |
|-------------------------|-------|--------|--------------|
| Materiał podstawowy     | Wemid | Barwny | Ciemnobeżowy |
| Klasa palności wg UL 94 | V-0   |        |              |

## dane znamionowe

|                                                        |                    |                             |               |
|--------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------------|---------------|
| Przekrój pomiarowy                                     | 10 mm <sup>2</sup> | Napięcie znamionowe         | 1000 V        |
| Znamionowe napięcie stałe                              | 1000 V             | Znamionowe natężenie prądu  | 57 A          |
| Prąd przy maksymalnym przewodowaniu                    | 76 A               | Normy                       | IEC 60947-7-1 |
| Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x              | 0.56 mΩ            | Znamionowe napięcie udarowe | 8 kV          |
| Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 1.82 W 60947-7-x |                    | Stopień zanieczyszczenia    | 3             |

## dane znamionowe wg CSA

|                               |        |                        |                |
|-------------------------------|--------|------------------------|----------------|
| Maks. przekrój przewodu (CSA) | 6 AWG  | Napięcie rozm. C (CSA) | 600 V          |
| Prąd Gr C (CSA)               | 65 A   | Nr certyfikatu (CSA)   | 200039-1057876 |
| Min. przekrój przewodu (CSA)  | 18 AWG |                        |                |

## dane znamionowe wg UL

|                                           |        |                                           |        |
|-------------------------------------------|--------|-------------------------------------------|--------|
| Wielkość przewodu Factory wiring max (UR) | 6 AWG  | Prąd Gr C (UR)                            | 65 A   |
| Napięcie rozm. C (UR)                     | 600 V  | Wielkość przewodu Factory wiring min (UR) | 18 AWG |
| Nr certyfikatu (UR)                       | E60693 | Wielkość przewodu Field wiring min (UR)   | 18 AWG |
| Wielkość przewodu Field wiring max (UR)   | 6 AWG  |                                           |        |

## parametry systemu

|           |                                             |                            |     |
|-----------|---------------------------------------------|----------------------------|-----|
| Wykonanie | Złącze śrubowe, do przykręcanego połączenia | niezbędna płyta zamykająca | Tak |
|-----------|---------------------------------------------|----------------------------|-----|

## WDU 10

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

|                                 | poprzedniego, wolne z jednej strony |                              |     |
|---------------------------------|-------------------------------------|------------------------------|-----|
| Liczba potencjałów              | 1                                   | liczba poziomów              | 1   |
| liczba zacisków na poziom       | 2                                   | Liczba potencjałów w rzędzie | 1   |
| poziomy wewnętrznie zmostkowane | Nie                                 | Przyłącze PE                 | Nie |
| Szyna montażowa                 | TS 35                               | Funkcja N                    | Nie |
| Funkcja PE                      | Nie                                 | Funkcja PEN                  | Nie |

## przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1 B6

przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 6 maks.

|                                                                                                   |                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| kierunek podłączenia                                                                              | z boku               |
| Moment obrotowy dociągający, maks.                                                                | 1.9 Nm               |
| Moment obrotowy dociągający, min.                                                                 | 1.2 Nm               |
| Długość odizolowania                                                                              | 12 mm                |
| Rodzaj przyłącza                                                                                  | złącze śrubowe       |
| liczba przyłączy                                                                                  | 2                    |
| Zakres zaciskania, maks.                                                                          | 16 mm <sup>2</sup>   |
| Zakres zaciskania, min.                                                                           | 1.31 mm <sup>2</sup> |
| śruba dociskowa                                                                                   | M 4                  |
| Wielkość ostrza                                                                                   | 1,0 x 5,5 mm         |
| przekrój przyłącza przewodu AWG, min.                                                             | AWG 16               |
| Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks. | 16 mm <sup>2</sup>   |
| Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.  | 1.31 mm <sup>2</sup> |
| Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks. | 16 mm <sup>2</sup>   |
| Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.  | 1.31 mm <sup>2</sup> |
| Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego 16 mm <sup>2</sup> drutu, maks.                          |                      |
| Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.                                    | 1.31 mm <sup>2</sup> |
| Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.                                             | 16 mm <sup>2</sup>   |
| Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.                                              | 1.31 mm <sup>2</sup> |
| bliźniacza tulejka kablowa, maks.                                                                 | 6 mm <sup>2</sup>    |
| bliźniacza tulejka kablowa, min.                                                                  | 1.5 mm <sup>2</sup>  |
| stopień momentu obrotowego z wkrętkiem elektrycznym Typ DMS                                       | 4                    |
| Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.                                         | 16 mm <sup>2</sup>   |
| Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.                                          | 1.31 mm <sup>2</sup> |
| Maks. przekrój przyłącza, cienki przewód wielodrutowy, min.                                       | 1.31 mm <sup>2</sup> |

| Zaciskany przewód | Dane przyłącza                             | Złącze śrubowe                   |
|-------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                   | Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu | Typ<br>jednodrutowe, H05(07) V-U |
|                   |                                            | min. 1.5 mm <sup>2</sup>         |
|                   |                                            | maks. 16 mm <sup>2</sup>         |
|                   |                                            | znamionowy 10 mm <sup>2</sup>    |

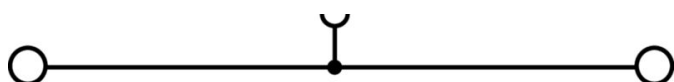
## Technical data

|                                            |                              |                            |        |
|--------------------------------------------|------------------------------|----------------------------|--------|
| przewód i końcówka tulejkowa               | Długość zdejmowania izolacji | min.                       | 12 mm  |
|                                            |                              | maks.                      | 12 mm  |
|                                            |                              | znamionowy                 | 12 mm  |
|                                            | Moment dokręcający           | min.                       | 1.2 Nm |
|                                            |                              | maks.                      | 1.9 Nm |
| Dane przyłącza                             |                              | Złącze śrubowe             |        |
| Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu | Typ                          | wielodrutowe, H07V-R       |        |
|                                            | min.                         | 1.5 mm <sup>2</sup>        |        |
|                                            | maks.                        | 16 mm <sup>2</sup>         |        |
|                                            | znamionowy                   | 10 mm <sup>2</sup>         |        |
| przewód i końcówka tulejkowa               | Długość zdejmowania izolacji | min.                       | 12 mm  |
|                                            |                              | maks.                      | 12 mm  |
|                                            |                              | znamionowy                 | 12 mm  |
|                                            | Moment dokręcający           | min.                       | 1.2 Nm |
|                                            |                              | maks.                      | 1.9 Nm |
| Dane przyłącza                             |                              | Złącze śrubowe             |        |
| Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu | Typ                          | cienkodrutowe, H05(07) V-K |        |
|                                            | min.                         | 1.5 mm <sup>2</sup>        |        |
|                                            | maks.                        | 16 mm <sup>2</sup>         |        |
|                                            | znamionowy                   | 10 mm <sup>2</sup>         |        |
| przewód i końcówka tulejkowa               | Długość zdejmowania izolacji | min.                       | 12 mm  |
|                                            |                              | maks.                      | 12 mm  |
|                                            |                              | znamionowy                 | 12 mm  |
|                                            | Moment dokręcający           | min.                       | 1.2 Nm |
|                                            |                              | maks.                      | 1.9 Nm |

## Klasyfikacje

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000897    | ETIM 9.0    | EC000897    |
| ETIM 10.0   | EC000897    | ECLASS 14.0 | 27-25-01-01 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-01-01 |             |             |

Drawings



## WDU 10

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## Mostki poprzeczne



Rozdział lub mnożenie potencjału do przylegających złązek odbywa się za pomocą mostków poprzecznych. Unika się dodatkowej pracy wymaganej do wykonania okablowania. Nawet w przypadku uszkodzenia biegunów nadal zapewniona jest niezawodność styku w złączkach. Nasza oferta obejmuje mostki poprzeczne wtykowe i wkręcane do złązek modułowych.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |                                                                         |
|------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Typ        | WQV 10/2                   | Wersja                                                                  |
| Nr zam.    | <a href="#">1052560000</a> | Złącze krosujące (terminal), przykręcany, żółty, 76 A, Liczba biegunów: |
| GTIN (EAN) | 4008190154943              | 2, Raster w mm (P): 9.90, Izolowany: Tak, Szerokość: 7.55 mm            |
| Ilość      | 50 ST                      |                                                                         |
| Typ        | WQV 10/3                   | Wersja                                                                  |
| Nr zam.    | <a href="#">1054960000</a> | Złącze krosujące (terminal), przykręcany, żółty, 63 A, Liczba biegunów: |
| GTIN (EAN) | 4008190079079              | 3, Raster w mm (P): 9.90, Izolowany: Tak, Szerokość: 7.55 mm            |
| Ilość      | 50 ST                      |                                                                         |
| Typ        | WQV 10/4                   | Wersja                                                                  |
| Nr zam.    | <a href="#">1055060000</a> | Złącze krosujące (terminal), przykręcany, żółty, 63 A, Liczba biegunów: |
| GTIN (EAN) | 4008190188245              | 4, Raster w mm (P): 9.90, Izolowany: Tak, Szerokość: 7.55 mm            |
| Ilość      | 50 ST                      |                                                                         |
| Typ        | WQV 10/10                  | Wersja                                                                  |
| Nr zam.    | <a href="#">1052460000</a> | Złącze krosujące (terminal), przykręcany, żółty, 63 A, Liczba biegunów: |
| GTIN (EAN) | 4008190152130              | 10, Raster w mm (P): 9.90, Izolowany: Tak, Szerokość: 7.55 mm           |
| Ilość      | 20 ST                      |                                                                         |

## Płytki zamykające i płytki separacyjne



Płytki separacyjne i płyty zamykające są niezbędnymi akcesoriami dla złązek szeregowych. Płytki separacyjne zapewniają optyczną i elektryczną separację poszczególnych potencjałów i grup funkcjonalnych, zwiększając bezpieczeństwo i zapewniając przejrzystą strukturę wewnątrz szafy sterującej. Płyta zamykająca zamyka rząd złązek szeregowych po bokach, chroniąc je przed kontaktem z częściami pod napięciem i gwarantując czyste, stabilne wykończenie. Oba komponenty są precyzyjnie dopasowane do odpowiednich serii złązek szeregowych firmy Weidmüller, przyczyniając się do bezpiecznego, zgodnego z przepisami i profesjonalnego okablowania.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |                                                                  |
|------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Typ        | WAP 2.5-10                 | Wersja                                                           |
| Nr zam.    | <a href="#">1050000000</a> | Płytki końcowa do złązek, Ciemnobieżowy, Wysokość: 56 mm,        |
| GTIN (EAN) | 4008190103149              | Szerokość: 1.5 mm, V-0, Wemid, zatrzaskowe: Nie                  |
| Ilość      | 50 ST                      |                                                                  |
| Typ        | WAP 2.5-10 BL              | Wersja                                                           |
| Nr zam.    | <a href="#">1050080000</a> | Płytki końcowa do złązek, niebieski, Wysokość: 56 mm, Szerokość: |
| GTIN (EAN) | 4008190136611              | 1.5 mm, V-0, Wemid, zatrzaskowe: Nie                             |
| Ilość      | 50 ST                      |                                                                  |

## WDU 10

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

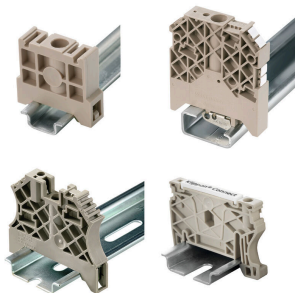
Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

|            |                            |                                                                 |
|------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Typ        | WAP 16+35 WTW 2.5-10       | Wersja                                                          |
| Nr zam.    | <a href="#">1050100000</a> | Płytki końcowa i dzieląca styków, Ciemnoniebieski, Wysokość: 56 |
| GTIN (EAN) | 4008190079901              | mm, Szerokość: 1.5 mm, V-0, Wemid                               |
| Ilość      | 20 ST                      |                                                                 |
| Typ        | WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL    | Wersja                                                          |
| Nr zam.    | <a href="#">1050180000</a> | Płytki końcowa i dzieląca styków, niebieski, Wysokość: 56 mm,   |
| GTIN (EAN) | 4008190013899              | Szerokość: 1.5 mm, V-0, Wemid                                   |
| Ilość      | 20 ST                      |                                                                 |

## Trzymacz



Aby zagwarantować trwale bezpieczne osadzenie w szynie nośnej i zapobiec wypadnięciu, Weidmüller wprowadził do programu końcówki kątowe. Dostępne są wersje ze śrubą i bezśrubowe. Na trzymaczach można umieszczać oznaczniki, również dla oznaczeń grupowych. Istnieje też możliwość mocowania wtyczek kontrolnych.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |                                                                   |
|------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Typ        | WEW 35/2                   | Wersja                                                            |
| Nr zam.    | <a href="#">1061200000</a> | Wspornik końcowy, Ciemnoniebieski, TS 35, HB, Wemid, Szerokość: 8 |
| GTIN (EAN) | 4008190030230              | mm, 100 °C                                                        |
| Ilość      | 50 ST                      |                                                                   |

## Adapter testowy i gniazda testowe



Adaptory testowe i wtyki kontrolne są wykorzystywane do połączeń elektrycznych między złączkami i urządzeniami testującymi. W ten sposób można ustanowić styk elektryczny w stanie okablowanym i w łatwy sposób dokonać pomiarów.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |                                                  |
|------------|----------------------------|--------------------------------------------------|
| Typ        | WTA 3 WDU4                 | Wersja                                           |
| Nr zam.    | <a href="#">1632350000</a> | Zacisk pomiarowy (terminal), 1.5 mm², 250 V, 6 A |
| GTIN (EAN) | 4008190209711              |                                                  |
| Ilość      | 25 ST                      |                                                  |

## WDU 10

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

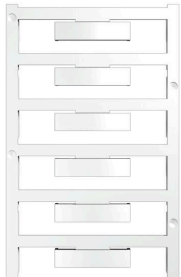
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## neutralna



Oznacznik WAD jest dostosowany do złączy z serii W oraz do kątowników końcowych WEW 35/2 i ZEW 35/2. Dostępne są oznaczniki neutralne, ze standardowym nadrukiem lub standardowym nadrukiem i symbolem błyskawicy. Oznaczniki MultiCard typu WAD mogą być opisywane przy użyciu drukarek PrintJet CONNECT. Do nadruku na zamówienie: Prosimy o przesłanie pliku z oprogramowaniem etykietującym M-Print PRO lub M-Print PRO Online (bez instalacji) zgodnie z naszymi specyfikacjami etykietowania.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |                                                               |
|------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Typ        | WAD 8 MC NE WS             | Wersja                                                        |
| Nr zam.    | <a href="#">1112940000</a> | znaczniki grupowe, Osłona, 33.3 x 8 mm, Raster w mm (P): 8.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248891825              | WDU 4, WEW 35/2, ZEW 35/2, biały                              |
| Ilość      | 48 ST                      |                                                               |
| Typ        | WAD 8 MC NE GE             | Wersja                                                        |
| Nr zam.    | <a href="#">1112950000</a> | znaczniki grupowe, Osłona, 33.3 x 8 mm, Raster w mm (P): 8.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248891696              | WDU 4, WEW 35/2, ZEW 35/2, żółty                              |
| Ilość      | 48 ST                      |                                                               |
| Typ        | DEK 5/5 MC NE WS           | Wersja                                                        |
| Nr zam.    | <a href="#">1609801044</a> | Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 5 mm, Raster w mm (P): 5.00 |
| GTIN (EAN) | 4008190397111              | Weidmueller, biały                                            |
| Ilość      | 1000 ST                    |                                                               |
| Typ        | WS 12/5 MC NE WS           | Wersja                                                        |
| Nr zam.    | <a href="#">1609860000</a> | WS, Znakowanie zacisków, 12 x 5 mm, Raster w mm (P): 5.00     |
| GTIN (EAN) | 4008190203481              | Weidmueller, Allen-Bradley, biały                             |
| Ilość      | 720 ST                     |                                                               |

## SchT warianty wspornika szyldu



Oprawki szylków grupowych SchT 5 S wsuwane bezpośrednio w szynę nośną TS 32 lub TS 35. W ten sposób można oznaczać listwę zaciskową niezależnie od typu zacisku.

Oprawki SchT 5 oraz SchT 5 S wyposaża się w paski ochronne ESO 5, STR 5.

SchT 7 jest oprawką szylków grupowych, do szylków wsuwanych. Jest wyposażona w zawias umożliwiający łatwy dostęp do śruby zaciskowej.

Oprawki SchT 7 wyposaża się w paski ochronne ESO 7, STR 7 lub oznaczniki DEK 5.

Informacje o szylkach wsuwanych oraz paskach ochronnych, patrz „Akcesoria”.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |                                                               |
|------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Typ        | SCHT 7                     | Wersja                                                        |
| Nr zam.    | <a href="#">0517960000</a> | SCHT, Znakowanie zacisków, 39.3 x 8 mm, Raster w mm (P): 7.00 |
| GTIN (EAN) | 4008190001742              | Weidmueller, biały                                            |
| Ilość      | 20 ST                      |                                                               |

## WDU 10

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

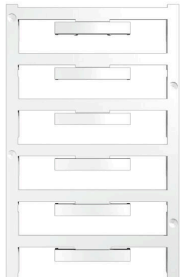
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## neutralna

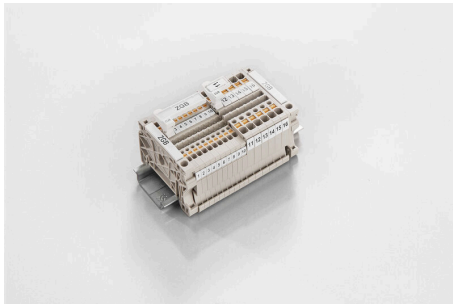


Oznacznik WAD jest dostosowany do złączek z serii W oraz do kątowników końcowych WEW 35/2 i ZEW 35/2. Dostępne są oznaczniki neutralne, ze standardowym nadrukiem lub standardowym nadrukiem i symbolem błyskawicy. Oznaczniki MultiCard typu WAD mogą być opisywane przy użyciu drukarek PrintJet CONNECT. Do nadruku na zamówienie: Prosimy o przesłanie pliku z oprogramowaniem etykietującym M-Print PRO lub M-Print PRO Online (bez instalacji) zgodnie z naszymi specyfikacjami etykietowania.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |                                                               |
|------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Typ        | WAD 5 MC NE GE             | Wersja                                                        |
| Nr zam.    | <a href="#">1112920000</a> | znaczniki grupowe, Osłona, 33.3 x 5 mm, Raster w mm (P): 5.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248891771              | WDU 2.5, WEW 35/2, ZEW 35/2, złoty                            |
| Ilość      | 48 ST                      |                                                               |

## ZGB ruchomy wspornik szyldów grupowych



ZGB 15 jest oprawką szyldów grupowych, wyposażoną w zawias. W oprawce szyldu można umieszczać oznacznik dekafix 5, oznacznik złącz WS 12/5 lub szyld wsuwany ESO 15.

ZGB 30 jest oprawką szyldów grupowych, wyposażoną w zawias. W oprawce szyldu można umieszczać oznacznik dekafix 5, oznacznik złącz WS 12/5 lub szyld wsuwany ESO 7.

Informacje o szyldach wsuwanych oraz paskach ochronnych, patrz „Akcesoria”.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |                                                                |
|------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Typ        | ZGB 15                     | Wersja                                                         |
| Nr zam.    | <a href="#">1636530000</a> | Oznacznik złączek, Znakowanie zacisków, 15 x 7 mm, Raster w mm |
| GTIN (EAN) | 4008190297053              | (P): 5.00 Weidmueller, biały                                   |
| Ilość      | 20 ST                      |                                                                |
| Typ        | ZGB 30                     | Wersja                                                         |
| Nr zam.    | <a href="#">1611930000</a> | Oznacznik złączek, Znakowanie zacisków, 32 x 7 mm, Raster w mm |
| GTIN (EAN) | 4008190002251              | (P): 5.00 Weidmueller, biały                                   |
| Ilość      | 20 ST                      |                                                                |

## neutralna



Oznacznik WAD jest dostosowany do złączek z serii W oraz do kątowników końcowych WEW 35/2 i ZEW 35/2. Dostępne są oznaczniki neutralne, ze standardowym nadrukiem lub standardowym nadrukiem i symbolem błyskawicy. Oznaczniki MultiCard typu WAD mogą być opisywane przy użyciu drukarek PrintJet CONNECT. Do nadruku na zamówienie: Prosimy o przesłanie pliku z oprogramowaniem etykietującym M-Print PRO lub M-Print PRO Online (bez instalacji) zgodnie z naszymi specyfikacjami etykietowania.

## WDU 10

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |                                                               |
|------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Typ        | WAD 5 MC NE WS             | Wersja                                                        |
| Nr zam.    | <a href="#">1112910000</a> | znaczniki grupowe, Osłona, 33.3 x 5 mm, Raster w mm (P): 5.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248891689              | WDU 2.5, WEW 35/2, ZEW 35/2, biały                            |
| Ilość      | 48 ST                      |                                                               |

## Zacisk ekranu



Dzięki szerokiej gamie przyłączy ekranu KLBÜ można uzyskać elastyczne i samoregulujące styki ekranowe oraz zapewnić bezbłędną obsługę maszyn.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |                         |
|------------|----------------------------|-------------------------|
| Typ        | LS 2.8 WDU2.5-10           | Wersja                  |
| Nr zam.    | <a href="#">1056400000</a> | Seria W, Szyna osłonowa |
| GTIN (EAN) | 4008190036454              |                         |
| Ilość      | 100 ST                     |                         |

## Płytki zamykające i płytki separacyjne



Płytki separacyjne i płyty zamykające są niezbędnymi akcesoriami dla złączy szeregowych. Płytki separacyjne zapewniają optyczną i elektryczną separację poszczególnych potencjałów i grup funkcjonalnych, zwiększając bezpieczeństwo i zapewniając przejrzystą strukturę wewnątrz szafy sterującej. Płyta zamykająca zamyka rząd złączy szeregowych po bokach, chroniąc je przed kontaktem z częściami pod napięciem i gwarantując czyste, stabilne wykończenie. Oba komponenty są precyzyjnie dopasowane do odpowiednich serii złączy szeregowych firmy Weidmüller, przyczyniając się do bezpiecznego, zgodnego z przepisami i profesjonalnego okablowania.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |                                                               |
|------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Typ        | WTW EN                     | Wersja                                                        |
| Nr zam.    | <a href="#">1058800000</a> | Płyta separacyjna (terminal), Ciemnobieżowy, Wysokość: 86 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190140175              | Szerokość: 3 mm, V-0, Wemid                                   |
| Ilość      | 20 ST                      |                                                               |

## WDU 10

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## Adapter testowy i gniazda testowe



Adaptery testowe i wtyki kontrolne są wykorzystywane do połączeń elektrycznych między złączkami i urządzeniami testującymi. W ten sposób można ustanowić styk elektryczny w stanie okablowanym i w łatwy sposób dokonać pomiarów.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |                            |
|------------|----------------------------|----------------------------|
| Typ        | STB 8.5/5/2.3/M3 SAK2.5    | Wersja                     |
| Nr zam.    | <a href="#">0280600000</a> | Akcesoria, Gniazdo wtykowe |
| GTIN (EAN) | 4008190023188              |                            |
| Ilość      | 50 ST                      |                            |
| Typ        | STB 14/D6/4/M3 SAK10       | Wersja                     |
| Nr zam.    | <a href="#">0169900000</a> | Akcesoria, Gniazdo wtykowe |
| GTIN (EAN) | 4008190076665              |                            |
| Ilość      | 50 ST                      |                            |

## Akcesoria



Okablowanie przekładników prądowych oraz napięciowych

Nasze bloki zaciskowe ze sprężyną i śrubą do rozłączania testowego umożliwiają tworzenie ważnych obwodów inwerterowych do pomiaru natężenia, napięcia oraz mocy w prosty i wyrafinowany sposób.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |                                                           |
|------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Typ        | STB 21.6/IH/BL WTL6/3      | Wersja                                                    |
| Nr zam.    | <a href="#">1071080000</a> | Gniazdo (terminal), Głębokość wtykania: 11.1 mm, 0.00 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190043957              | Głębokość: 26.6 mm                                        |
| Ilość      | 50 ST                      |                                                           |
| Typ        | STB 21.6/IH/DB WTL6/3      | Wersja                                                    |
| Nr zam.    | <a href="#">1071000000</a> | Gniazdo (terminal), Głębokość wtykania: 11.1 mm, 0.00 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190259204              | Głębokość: 26.6 mm                                        |
| Ilość      | 50 ST                      |                                                           |

## WDU 10

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## Adapter testowy i gniazda testowe



Adaptory testowe i wtyki kontrolne są wykorzystywane do połączeń elektrycznych między złączkami i urządzeniami testującymi. W ten sposób można ustanowić styk elektryczny w stanie okablowanym i w łatwy sposób dokonać pomiarów.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |                                                           |
|------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Typ        | STB 21.6/IH/GE WTL6/3      | Wersja                                                    |
| Nr zam.    | <a href="#">1071010000</a> | Gniazdo (terminal), Głębokość wtykania: 11.1 mm, 0.00 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190259211              | Głębokość: 26.6 mm                                        |
| Ilość      | 50 ST                      |                                                           |
| Typ        | STB 21.6/IH/GN WTL6/3      | Wersja                                                    |
| Nr zam.    | <a href="#">1071020000</a> | Gniazdo (terminal), Głębokość wtykania: 11.1 mm, 0.00 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190259228              | Głębokość: 26.6 mm                                        |
| Ilość      | 50 ST                      |                                                           |
| Typ        | STB 21.6/IH/RT WTL6/3      | Wersja                                                    |
| Nr zam.    | <a href="#">1778990000</a> | Gniazdo (terminal), Głębokość wtykania: 11.1 mm, 0.00 mm, |
| GTIN (EAN) | 4032248169665              | Głębokość: 26.6 mm                                        |
| Ilość      | 50 ST                      |                                                           |

## Akcesoria



Okablowanie przekładników prądowych oraz napięciowych  
Nasze bloki zaciskowe ze sprężyną i śrubą do rozłączania testowego umożliwiają tworzenie ważnych obwodów inwerterowych do pomiaru natężenia, napięcia oraz mocy w prosty i wyrafinowany sposób.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |                                                           |
|------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Typ        | STB 21.6/IH/SW WTL6/3      | Wersja                                                    |
| Nr zam.    | <a href="#">1071040000</a> | Gniazdo (terminal), Głębokość wtykania: 11.1 mm, 0.00 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190859985              | Głębokość: 26.6 mm                                        |
| Ilość      | 50 ST                      |                                                           |

## WDU 10

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## Adapter testowy i gniazda testowe

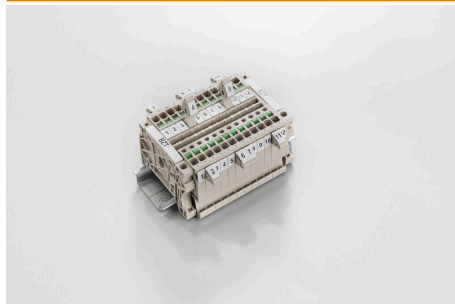


Adaptory testowe i wtyki kontrolne są wykorzystywane do połączeń elektrycznych między złączkami i urządzeniami testującymi. W ten sposób można ustanowić styk elektryczny w stanie okablowanym i w łatwy sposób dokonać pomiarów.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |                                                           |
|------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Typ        | STB 21.6/IH/VI WTL6/3      | Wersja                                                    |
| Nr zam.    | <a href="#">1071030000</a> | Gniazdo (terminal), Głębokość wtykania: 11.1 mm, 0.00 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190259235              | Głębokość: 26.6 mm                                        |
| Ilość      | 50 ST                      |                                                           |
| Typ        | STB 21.6/IH/WS WTL6/3      | Wersja                                                    |
| Nr zam.    | <a href="#">1312520000</a> | Gniazdo (terminal), Głębokość wtykania: 11.1 mm           |
| GTIN (EAN) | 4050118121704              |                                                           |
| Ilość      | 50 ST                      |                                                           |

## Uchwyt znaczników



Uchwyty oznaczników oferują możliwość dodatkowego montażu standardowych oznaczników o rozstawie 5 lub 5,1 mm. Uchwyty kątowe mogą być opcjonalnie łączone zatraskowo i mogą być montowane we wszystkich standardowych kanałach znakowania modułowych listew zaciskowych Klippon® Connect. Pasujące typy oznaczników można znaleźć w odpowiednich akcesoriach uchwytu oznacznika.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |                                                |
|------------|----------------------------|------------------------------------------------|
| Typ        | BZT 1 WS 10/5              | Wersja                                         |
| Nr zam.    | <a href="#">1805490000</a> | Akcesoria, Element do umieszczenia oznakowania |
| GTIN (EAN) | 4032248270231              |                                                |
| Ilość      | 100 ST                     |                                                |
| Typ        | BZT 1 ZA WS 10/5           | Wersja                                         |
| Nr zam.    | <a href="#">1805520000</a> | Akcesoria, Element do umieszczenia oznakowania |
| GTIN (EAN) | 4032248270248              |                                                |
| Ilość      | 100 ST                     |                                                |

## WDU 10

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## WS 12/5



## WS/ DEK

W oznaczniakach złącz MultiMark DEK/WS zastosowano innowacyjne tworzywo kompozytowe składające się z dwóch komponentów. Twarda część dolna znacznika pewnie osiada na złączu i bezpiecznie zamyka się dzięki zatraskowi. Elastyczne wykończenie powierzchni znacznie ułatwia zamontowanie oznaczniaka. Ten specjalnie dziurkowany materiał umożliwia naciągnięcie pasków pozwalające skompensować nieznaczące rozrzuty rozstawów/odstępów, które mają tendencję do kumulowania się, szczególnie w przypadku długich bloków zaciskowych. Kolejną zaletą to znakomita możliwość zadruku powierzchni - materiał gwarantuje, że oznaczenia są trwałe i odporne na ścieranie. Rozdzielczość druku 300 dpi przekłada się też na dobrą czytelność napisów.

Państwa korzyści dzięki MultiMark

- Kompatybilne z modułowymi blokami zacisków Weidmüller
- Mocny chwyt i trwały nadruk
- Ciągłe paski oszczędzają czas podczas montażu
- Łatwe mocowanie dzięki innowacyjnemu materiałowi kompozytowemu
- Duża etykieta zapewniająca optymalną czytelność
- Szeroki zakres uniwersalności ze względu na niezależność od producenta

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |                                                        |
|------------|----------------------------|--------------------------------------------------------|
| Typ        | WS 12/5 MM WS              | Wersja                                                 |
| Nr zam.    | <a href="#">2007190000</a> | WS, Znakowanie zacisków, 12 x 5 mm, Weidmueller, biały |
| GTIN (EAN) | 4050118392036              |                                                        |
| Ilość      | 800 ST                     |                                                        |

## Mostki poprzeczne



Rozdział lub mnożenie potencjału do przylegających złączek odbywa się za pomocą mostków poprzecznych. Unika się dodatkowej pracy wymaganej do wykonania okablowania. Nawet w przypadku uszkodzenia biegunów nadal zapewniona jest niezawodność styku w złączkach. Nasza oferta obejmuje mostki poprzeczne wtykowe i wkręcane do złączek modułowych.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |                                                                         |
|------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Typ        | WQV 16N-10                 | Wersja                                                                  |
| Nr zam.    | <a href="#">1073400000</a> | Złącze krosujące (terminal), przykręcany, żółty, 76 A, Liczba biegunów: |
| GTIN (EAN) | 4008190855901              | 2, Raster w mm (P): 11.90, Izolowany: Tak, Szerokość: 13 mm             |
| Ilość      | 10 ST                      |                                                                         |

## WDU 10

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## Płytki zamykające i płytki separacyjne



Płytki separacyjne i płyty zamykające są niezbędnymi akcesoriami dla złączy szeregowych. Płytki separacyjne zapewniają optyczną i elektryczną separację poszczególnych potencjałów i grup funkcjonalnych, zwiększając bezpieczeństwo i zapewniając przejrzystą strukturę wewnątrz szafy sterującej. Płyta zamykająca zamyka rząd złączy szeregowych po bokach, chroniąc je przed kontaktem z częściami pod napięciem i gwarantując czyste, stabilne wykończenie. Oba komponenty są precyzyjnie dopasowane do odpowiednich serii złączy szeregowych firmy Weidmüller, przyczyniając się do bezpiecznego, zgodnego z przepisami i profesjonalnego okablowania.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |                                                            |
|------------|----------------------------|------------------------------------------------------------|
| Typ        | WAP 2.5-10/0.5MM           | Wersja                                                     |
| Nr zam.    | <a href="#">1966380000</a> | Płyta końcowa do złączy, Ciemnobieżowy, Wysokość: 54.5 mm, |
| GTIN (EAN) | 4032248688616              | Szerokość: 0.35 mm, V-0, Wemid, zatrzaskowe: Tak           |
| Ilość      | 50 ST                      |                                                            |

## Mostki poprzeczne



Rozdział lub mnożenie potencjału do przylegających złączy odbywa się za pomocą mostków poprzecznych. Unika się dodatkowej pracy wymaganej do wykonania okablowania. Nawet w przypadku uszkodzenia biegunów nadal zapewniona jest niezawodność styku w złączkach. Nasza oferta obejmuje mostki poprzeczne wtykowe i wkręcane do złączy modułowych.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |                                                                       |
|------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Typ        | WQB-PEN 10                 | Wersja                                                                |
| Nr zam.    | <a href="#">1060300000</a> | Złącze krosujące (terminal), przykręcany, srebrno-szary, 57 A, Liczba |
| GTIN (EAN) | 4008190098346              | biegunów: 2, Raster w mm (P): 10.00, Izolowany: Nie, Szerokość:       |
| Ilość      | 10 ST                      | 14.8 mm                                                               |