

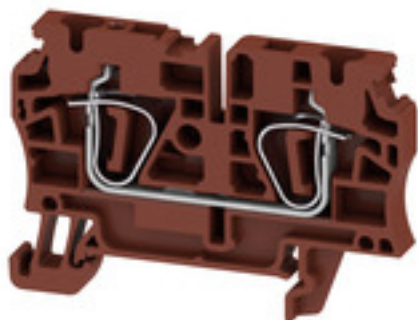
**ZDU 4 BR****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 szeregowo 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**

|            |  |
|------------|--|
| Wykonanie  | Przelotowa rzędowa listwa zaciskowa, złącze sprężynowe, 4 mm <sup>2</sup> , 800 V, 32 A, brązowy |
| Nr zam.    | <a href="#">1683620000</a>   |
| Typ        | ZDU 4 BR   |
| GTIN (EAN) | 4008190476595  |
| Ilość      | 100 Szt.   |

## ZDU 4 BR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i masa

|                            |            |                  |            |
|----------------------------|------------|------------------|------------|
| Głębokość                  | 43 mm      | Głębokość (cale) | 1,693 inch |
| Głębokość wraz z szyną DIN | 43,5 mm    | Wysokość         | 62 mm      |
| Wysokość (cale)            | 2,441 inch | Szerokość        | 6,1 mm     |
| Szerokość (cale)           | 0,24 inch  | Masa netto       | 11,26 g    |

## Temperatury

|  |   |   |
|--|---|---|
| Temperatura magazynowania              | Zakres temperatury stosowania           | For operating temperature range see EC Design Test Certificate / IEC Ex-Certificate of Conformity |
| -25 °C...55 °C                         |   |   |
| długotrwała temperatura użytkowa, min. | długotrwała temperatura użytkowa, maks. | 120 °C  |
| -50 °C                                 |   |   |

## Dane znamionowe IECEx/ATEX

|                                |   |                                 |                   |
|--------------------------------|---|---------------------------------|-------------------|
| nr certyfikatu (ATEX)          | DEMKO15ATEX1467U  | Nr certyfikatu (IECEx)          | IECExULD15.0008U  |
| Napięcie maks. (ATEX)          | 550 V   | Prąd (ATEX)                     | 28 A              |
| Maks. przekrój przewodu (ATEX) | 6 mm <sup>2</sup>   | Napięcie maks. (IECEx)          | 550 V             |
| Prąd (IECEx)                   | 28 A  | Maks. przekrój przewodu (IECEx) | 6 mm <sup>2</sup> |
| Zakres temperatury stosowania  | For operating temperature range see EC Design Test Certificate / IEC Ex-Certificate of Conformity | Oznakowanie EN 60079-7          |                   |
| Etykieta Ex 2014/34/WE         | II 2 G D  |                                 | Ex eb II C Gb     |

## Informacje ogólne

|   |                    |                                       |        |
|---|--------------------|---------------------------------------|--------|
| Normy                                       | IEC 60947-7-1      | Szyna                                 | TS 35  |
| Wskazówka montażowa                         | montaż bezpośredni | przekrój przyłącza przewodu AWG, min. | AWG 26 |
| przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks. | AWG 10             |                                       |        |

## Przewody zaciskane (kolejne przyłącze)

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

## dalsze dane techniczne

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

## dane tworzywa

|                         |       |        |         |
|-------------------------|-------|--------|---------|
| tworzywo                | Wemid | Barwny | brązowy |
| Klasa palności wg UL 94 | V-0   |        |         |

## ZDU 4 BR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## dane znamionowe

|   |                   |                             |               |
|---|-------------------|-----------------------------|---------------|
| Przekrój pomiarowy                              | 4 mm <sup>2</sup> | Napięcie znamionowe         | 800 V         |
| Znamionowe napięcie stałe                       | 800 V             | Prąd znamionowy             | 32 A          |
| Prąd przy maksymalnym oprowadowaniu             | 41 A              | Normy                       | IEC 60947-7-1 |
| Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x       | 1 mΩ              | Znamionowe napięcie udarowe | 8 kV          |
| Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-x | 1,02 W            | Stopień zanieczyszczenia    | 3             |

## dane znamionowe wg CSA

|                               |        |                              |                |
|-------------------------------|--------|------------------------------|----------------|
| Maks. przekrój przewodu (CSA) | 10 AWG | Min. przekrój przewodu (CSA) | 26 AWG         |
| Napięcie rozm. B (CSA)        | 600 V  | Napięcie rozm. C (CSA)       | 600 V          |
| Napięcie rozm. D (CSA)        | 600 V  | Nr certyfikatu (CSA)         | 200039-1152892 |
| Prąd Gr B (CSA)               | 35 A   | Prąd Gr C (CSA)              | 35 A           |
| Prąd Gr D (CSA)               | 5 A    |                              |                |

## dane znamionowe wg UL

|  |        |  |        |
|--|--------|--|--------|
| Napięcie rozm. B (cURus)                     | 600 V  | Napięcie rozm. C (cURus)                     | 600 V  |
| Nr certyfikatu (cURus)                       | E60693 | Prąd rozm. B (cURus)                         | 30 A   |
| Prąd rozm. C (cURus)                         | 30 A   | Wielkość przewodu Factory wiring max (cURus) | 10 AWG |
| Wielkość przewodu Factory wiring min (cURus) | 26 AWG | Wielkość przewodu Field wiring max (cURus)   | 10 AWG |
| Wielkość przewodu Field wiring min (cURus)   | 26 AWG |  |        |

## parametry systemu

|                              |   |                                 |       |
|------------------------------|---|---------------------------------|-------|
| Wykonanie                    | Złącze sprężynowe, do poprzecznych złącz wtykowych, wolne z jednej strony | niezbędna płyta zamykająca      | Tak   |
| liczba poziomów              | 1   | liczba zacisków na poziom       | 2     |
| Liczba potencjałów w rzędzie | 1   | poziomy wewnętrznie zmostkowane | Nie   |
| Przyłącze PE                 | Nie   | Szyna                           | TS 35 |

## ZDU 4 BR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

|  |                      |   |                     |
|--|----------------------|---|---------------------|
| Długość odizolowania   | 12 mm                | Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.   | 6 mm <sup>2</sup>   |
| Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.   | 0,5 mm <sup>2</sup>  | Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks. | 4 mm <sup>2</sup>   |
| Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min. | 0,5 mm <sup>2</sup>  | Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks. | 4 mm <sup>2</sup>   |
| Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min. | 0,5 mm <sup>2</sup>  | Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.                                    | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.  | 6 mm <sup>2</sup>    | Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.   | 6 mm <sup>2</sup>   |
| Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.   | 0,5 mm <sup>2</sup>  | Rodzaj przyłącza  | złącze sprężynowe   |
| Wielkość ostrza  | 0,6 x 3,5 mm         | Zakres zaciskania, maks.  | 6 mm <sup>2</sup>   |
| Zakres zaciskania, min.  | 0,13 mm <sup>2</sup> | bliźniacza tulejka kablowa, maks.   | 1,5 mm <sup>2</sup> |
| bliźniacza tulejka kablowa, min.   | 0,5 mm <sup>2</sup>  | kierunek podłączenia  | u góry              |
| liczba przyłączy   | 2                    | przekrój przyłącza przewodu AWG, min.   | AWG 26              |
| przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.  | AWG 10               | sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1  | A4                  |

## Klasyfikacje

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC000897    | ETIM 7.0    | EC000897    |
| ETIM 8.0    | EC000897    | ETIM 9.0    | EC000897    |
| ECLASS 9.0  | 27-14-11-20 | ECLASS 9.1  | 27-14-11-20 |
| ECLASS 10.0 | 27-14-11-20 | ECLASS 11.0 | 27-14-11-20 |
| ECLASS 12.0 | 27-14-11-20 | ECLASS 13.0 | 27-25-01-01 |

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC /

## Dopuszczenia

Dopuszczenia



|                          |            |
|--------------------------|------------|
| ROHS                     | Zgodny     |
| UL File Number Search    | Witryna UL |
| Nr certyfikatu (cURus)   | E60693     |
| Nr certyfikatu (cURusEX) | E184763    |

Data sporządzenia 4 lipca 2024 22:04:32 CEST

Aktualizacja katalogu 29.06.2024 / Zmiany techniczne zastrzeżone

**ZDU 4 BR****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Dane techniczne****Pobieranie**Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja  
zgodności

[Attestation of Conformity](#)  
[UKCA Ex Attestation of Conformity](#)  
[IECEX Certificate](#)  
[CB Test Certificate](#)  
[CB Certificate](#)  
[DNVGL certificate](#)  
[Lloyds Register Certificate](#)  
[CCC Ex Certificate](#)  
[ATEX Certificate](#)  
[UKCA Ex Certificate](#)  
[RINA Certificate](#)  
[17-AV4BO-0546U](#)  
[Declaration of Conformity](#)  
[UKCA declaration of conformity](#)  
[Confirmation of Standards EN 45545-2\\_2020-10](#)

Dane projektowe [CAD data – STEP](#)Dane projektowe [Zuken E3.S](#)Powiadomienie o zmianie produktu 

[PCN - EN](#)  
[PCN - DE](#)  
[PCN ZDU4 ZPE4 ATEX IECEX change](#)

Dokumentacja użytkownika 

[StorageConditionsTerminalBlocks](#)  
[NTI ZDU/ZPE 4](#)  
[User Manual Z-Series](#)

Katalogi [Catalogues in PDF-format](#)

## ZDU 4 BR

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

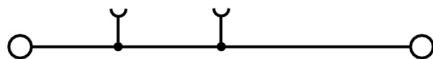
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Rysunki



## ZDU 4 BR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

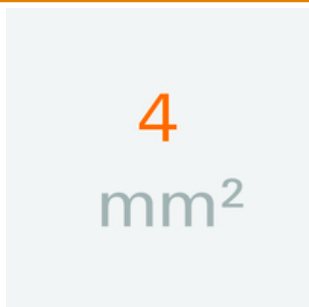
## Wkrętaki z końcówką płaską



Wkrętak z izolacją VDE do pracy przy częściach będących pod napięciem do AC 1000 V i DC 1500 V, DIN EN 60900, IEC 900. Test bezpieczeństwa GS, kontrola indywidualna. Końcówka z wysokostopowej stali chrom-wanad-molibden, hartowana wskrośnie, oksydowana.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | SDIS SLIM 0.6X3.5X100      | Wykonanie  |
| Nr zam.    | <a href="#">2749610000</a> | Narzędzie montażowe, Szerokość końcówki (B): 3.5 mm, Długość |
| GTIN (EAN) | 4050118896350              | końcówki: 100 mm, Grubość końcówki (A): 0.6 mm               |
| Ilość      | 1 Szt.                     |  |

4 mm<sup>2</sup>

Płytki zamykające mocowane są po stronie otwartej ostatniego zacisku szeregowego przed końcówką kątową. Zastosowanie płytki zamykającej pozwala na utrzymanie funkcji zacisku szeregowego, jak też podanego napięcia nominalnego. Zagwarantowana jest ochrona przed dotykiem części przewodzących prąd, a zacisk zamykający jest zabezpieczony przed dotknięciem.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | ZAP/TW 4 GN                | Wykonanie  |
| Nr zam.    | <a href="#">1683920000</a> | Seria Z, Płyta zamykająca, Płytki separacyjna            |
| GTIN (EAN) | 4008190477738              |  |
| Ilość      | 50 Szt.                    |  |
| Typ        | ZAP/TW 4                   | Wykonanie  |
| Nr zam.    | <a href="#">1632090000</a> | Seria Z, Akcesoria, Płyta zamykająca, Płytki separacyjna |
| GTIN (EAN) | 4008190263348              |  |
| Ilość      | 50 Szt.                    |  |
| Typ        | ZAP/TW 4 BL                | Wykonanie  |
| Nr zam.    | <a href="#">1632100000</a> | Seria Z, Płyta zamykająca, Płytki separacyjna            |
| GTIN (EAN) | 4008190263355              |  |
| Ilość      | 50 Szt.                    |  |
| Typ        | ZAP/TW 4 OR                | Wykonanie  |
| Nr zam.    | <a href="#">1632110000</a> | Seria Z, Płyta zamykająca, Płytki separacyjna            |
| GTIN (EAN) | 4008190263362              |  |
| Ilość      | 50 Szt.                    |  |

## ZDU 4 BR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Akcesoria

## Seria Z

Z  
Series

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        | ZEW 35                     | Wykonanie   |
| Nr zam.    | <a href="#">9540000000</a> | Wspornik końcowy, Wemid, Ciemnobeżowy, Szyna: TS 35, wciskany |
| GTIN (EAN) | 4008190956264              |   |
| Ilość      | 20 Szt.                    |   |
| Typ        | ZEW 35/2                   | Wykonanie   |
| Nr zam.    | <a href="#">8630740000</a> | Wspornik końcowy, Wemid, Ciemnobeżowy, Szyna: TS 35, wciskany |
| GTIN (EAN) | 4032248348916              |   |
| Ilość      | 20 Szt.                    |   |



## ZDU 4 BR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## WS 12/6



## 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 nieznaczne 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.

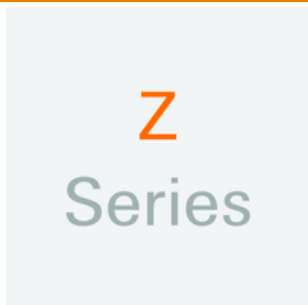
## Państwa korzyści dzięki MultiMark

- 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 12/6 MM WS              | Wykonanie  |
| Nr zam.    | <a href="#">2007200000</a> | WS, Znakowanie zacisków, 12 x 6 mm, Weidmueller, biały |
| GTIN (EAN) | 4050118391886              |  |
| Ilość      | 600 Szt.                   |  |

## Seria Z



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        | ZTA 2 ZDU4                 | Wykonanie                       |
| Nr zam.    | <a href="#">1609060000</a> | Akcesoria, Adapter testowy, 9 A |
| GTIN (EAN) | 4008190466220              |                                 |
| Ilość      | 25 Szt.                    |                                 |

## ZDU 4 BR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

|            |                            |                                 |
|------------|----------------------------|---------------------------------|
| Typ        | ZTA 2/ZA ZDU4              | Wykonanie                       |
| Nr zam.    | <a href="#">1609070000</a> | Akcesoria, Adapter testowy, 9 A |
| GTIN (EAN) | 4008190466237              |                                 |
| Ilość      | 25 Szt.                    |                                 |

## Seria W



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 35/1                   | Wykonanie  |
| Nr zam.    | <a href="#">1059000000</a> | Wspornik końcowy, Wemid, Ciemnobeżowy, Szyna: TS 35, |
| GTIN (EAN) | 4008190172282              | przykręcany  |
| Ilość      | 50 Szt.                    |  |
| Typ        | WEW 35/2                   | Wykonanie  |
| Nr zam.    | <a href="#">1061200000</a> | Wspornik końcowy, Wemid, Ciemnobeżowy, Szyna: TS 35, |
| GTIN (EAN) | 4008190030230              | przykręcany  |
| Ilość      | 50 Szt.                    |  |

## Seria SAK



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        | EW 35/SCHA/M3              | Wykonanie  |
| Nr zam.    | <a href="#">0258660000</a> | Wspornik końcowy, Wemid, beżowy, Szyna: TS 35, przykręcany |
| GTIN (EAN) | 4008190033477              |  |
| Ilość      | 20 Szt.                    |  |
| Typ        | EW 35                      | Wykonanie  |
| Nr zam.    | <a href="#">0383560000</a> | Wspornik końcowy, Wemid, beżowy, Szyna: TS 35, przykręcany |
| GTIN (EAN) | 4008190181314              |  |
| Ilość      | 50 Szt.                    |  |

## ZDU 4 BR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | EW 35 GR 7032              | Wykonanie   |
| Nr zam.    | <a href="#">0383530000</a> | Wspornik końcowy, Wemid, szary, Szyna: TS 35, przykręcany |
| GTIN (EAN) | 4008190027322              |   |
| Ilość      | 50 Szt.                    |   |

## neutralna



Oznaczniki WS idealnie pasują do złączek z serii W. Dzięki kompatybilności systemowej, szyldy WS można też mocować na produktach z serii I oraz serii Z. Duże powierzchnie opisowe pozwalają nie tylko na używanie długich ciągów znaków, lecz również na rozbięcie opisu na kilka linijek.

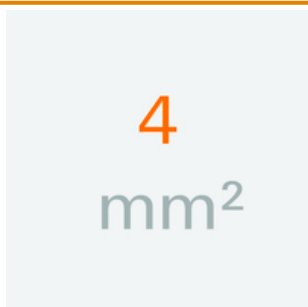
Oznaczniki WS idealnie nadają się do etykiet z długimi, indywidualnie tworzonymi ciągami znaków. Sprawdzony format MultiCard umożliwia wykonanie wydruku drukarką PrintJet Connect lub systemem typu Plotter.

- Mogą być umieszczone na taśmie lub pojedynczo.
- Oznaczniki w sprawdzonym formacie MultiCard.

**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        | WS 12/6 MC NE WS           | Wykonanie   |
| Nr zam.    | <a href="#">1609900000</a> | WS, Znakowanie zacisków, 12 x 6 mm, Raster w mm (P): 6.00 |
| GTIN (EAN) | 4008190203467              | Weidmueller, Allen-Bradley, biały                         |
| Ilość      | 600 Szt.                   |   |

4 mm<sup>2</sup>

Mostki poprzeczne wtykowe zapewniają łatwą obsługę i szybki montaż. Pozwala to oszczędzić dużo czasu w porównaniu z rozwiązaniami przykręcanymi.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |                                     |
|------------|----------------------------|-------------------------------------|
| Typ        | ZQV 4/8 GE                 | Wykonanie                           |
| Nr zam.    | <a href="#">1609010000</a> | Akcesoria, Łącznik poprzeczny, 32 A |
| GTIN (EAN) | 4008190263287              |                                     |
| Ilość      | 20 Szt.                    |                                     |
| Typ        | ZQV 4/9 GE                 | Wykonanie                           |
| Nr zam.    | <a href="#">1609020000</a> | Akcesoria, Łącznik poprzeczny, 32 A |
| GTIN (EAN) | 4008190263294              |                                     |
| Ilość      | 20 Szt.                    |                                     |

## ZDU 4 BR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

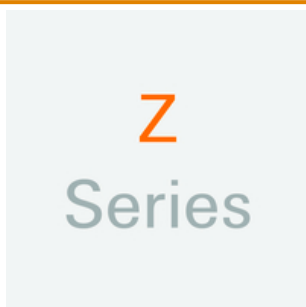
Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | ZQV 4/20 GE                | Wykonanie   |
| Nr zam.    | <a href="#">1909010000</a> | Seria Z, Łącznik poprzeczny, do zacisków, Liczba biegunów: 20 |
| GTIN (EAN) | 4032248535637              |   |
| Ilość      | 20 Szt.                    |   |
| Typ        | ZQV 4/10 GE                | Wykonanie   |
| Nr zam.    | <a href="#">1609030000</a> | Akcesoria, Łącznik poprzeczny, 32 A                           |
| GTIN (EAN) | 4008190263300              |   |
| Ilość      | 20 Szt.                    |   |
| Typ        | ZQV 4/6 GE                 | Wykonanie   |
| Nr zam.    | <a href="#">1608990000</a> | Akcesoria, Łącznik poprzeczny, 32 A                           |
| GTIN (EAN) | 4008190263263              |   |
| Ilość      | 20 Szt.                    |   |
| Typ        | ZQV 4/7 GE                 | Wykonanie   |
| Nr zam.    | <a href="#">1609000000</a> | Akcesoria, Łącznik poprzeczny, 32 A                           |
| GTIN (EAN) | 4008190263270              |   |
| Ilość      | 20 Szt.                    |   |
| Typ        | ZQV 4/4 GE                 | Wykonanie   |
| Nr zam.    | <a href="#">1608970000</a> | Akcesoria, Łącznik poprzeczny, 32 A                           |
| GTIN (EAN) | 4008190263249              |   |
| Ilość      | 60 Szt.                    |   |
| Typ        | ZQV 4/5 GE                 | Wykonanie   |
| Nr zam.    | <a href="#">1608980000</a> | Akcesoria, Łącznik poprzeczny, 32 A                           |
| GTIN (EAN) | 4008190263256              |   |
| Ilość      | 20 Szt.                    |   |
| Typ        | ZQV 4/2 GE                 | Wykonanie   |
| Nr zam.    | <a href="#">1608950000</a> | Akcesoria, Łącznik poprzeczny, 32 A                           |
| GTIN (EAN) | 4008190263225              |   |
| Ilość      | 60 Szt.                    |   |
| Typ        | ZQV 4/3 GE                 | Wykonanie   |
| Nr zam.    | <a href="#">1608960000</a> | Akcesoria, Łącznik poprzeczny, 32 A                           |
| GTIN (EAN) | 4008190263232              |   |
| Ilość      | 60 Szt.                    |   |

## Seria Z



Zastosowanie tulejek redukcyjnych ułatwia podłączanie przewodów o przekrojach mniejszego zakresu. Przewody można bezpiecznie wprowadzić do zacisku nie rozdzielając skrętek. Zastosowana tulejka redukcyjna centruje przewód w środkowym punkcie wejścia przewodu.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |                           |
|------------|----------------------------|---------------------------|
| Typ        | ZRH 4/1 WS                 | Wykonanie                 |
| Nr zam.    | <a href="#">1636640000</a> | Seria Z, Gilza redukcyjna |
| GTIN (EAN) | 4008190272937              |                           |
| Ilość      | 1 000 Szt.                 |                           |

## ZDU 4 BR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## druk specjalny



Dekafix (DEK) jest uniwersalnym oznaczniakiem do wszystkich przewodów oraz wtyków, a także podzespołów elektronicznych. System jest idealny do krótkich sekwencji numerycznych oraz pasuje do szerokiego asortymentu fabrycznie zadrukowanych oznaczników.

Paski umożliwiające szybkie instalowanie, wymagające tylko jednej operacji. Druk jest wyraźnie czytelny, kontrastowy i dostępny w różnych szerokościach.

- Szeroki asortyment oznaczników gotowych do użycia
- Paski umożliwiające szybkie instalowanie
- Oznaczniki złącz, pasujące do wszystkich złącz kablowych Weidmüller
- Dostępne jako niewypełnione karty MultiCard lub karty ze standardowym nadrukiem

**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        | DEK 5/6 MC SDR             | Wykonanie   |
| Nr zam.    | <a href="#">1609830000</a> | Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 6 mm, Raster w mm (P): 6.00 |
| GTIN (EAN) | 4008190456603              | Weidmueller, według życzenia klienta                          |
| Ilość      | 200 Szt.                   |   |

## ZGB ruchomy wspornik sztyldów grupowych



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

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

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

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | ZGB 30                     | Wykonanie  |
| 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 Szt.                    |  |
| Typ        | ZGB 15                     | Wykonanie  |
| 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 Szt.                    |  |

## ZDU 4 BR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

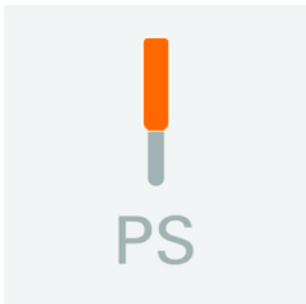
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Wtyki kontrolne

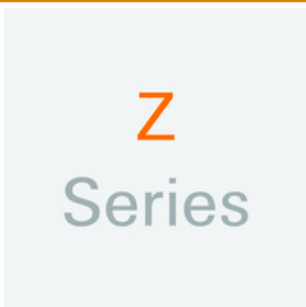


Adaptery testowe i wtyki kontrolne są wykorzystywane do połączeń elektrycznych między złączkami i urządzeniami testującymi. W ten sposób można ustanowić styk elektryczny w stanie okablowanym i w łatwy sposób dokonać pomiarów.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | PS 2.3 RT                  | Wykonanie                                 |
| Nr zam.    | <a href="#">0180400000</a> | Zacisk pomiarowy (terminal), 230 V, 20 mA |
| GTIN (EAN) | 4008190060121              |   |
| Ilość      | 20 Szt.                    |   |

## Seria Z



Pokrywy ostrzegawcze z symbolem błyskawicy zwiększają bezpieczeństwo człowieka i maszyny. Stosuje się je w przypadku, gdy aplikacja wymaga podania napięcia zewnętrznego.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |                 |
|------------|----------------------------|-----------------|
| Typ        | ZAD 2/4                    | Wykonanie       |
| Nr zam.    | <a href="#">1609080000</a> | Seria Z, Osłona |
| GTIN (EAN) | 4008190263317              |                 |
| Ilość      | 20 Szt.                    |                 |

## ZDU 4 BR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## neutralna



Oznaczniki ZS w sprawdzonym formacie MultiCard - opracowane specjalnie do złączek z serii Z. Mają duży obszar zadruku. Dzięki mechanizmowi z zawiasem, dostęp do mostków poprzecznych jest możliwy nawet bez demontażu. Szybki montaż dzięki wkładaniu pojedynczych szyldów w paski. Pojedyncze szyldy można łatwo rozdzielać.

- Obszar znacznika na zawiasach
- Mogą być umieszczone na taśmie lub pojedynczo.
- Znaczniki w sprawdzonym formacie MultiCard.

**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        | ZS 12/6 MC NE WS           | Wykonanie   |
| Nr zam.    | <a href="#">1610020000</a> | ZS, Znakowanie zacisków, 12 x 6 mm, Raster w mm (P): 6.00 |
| GTIN (EAN) | 4008190444600              | Weidmueller, Allen-Bradley, biały                         |
| Ilość      | 400 Szt.                   |   |

## 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              | Wykonanie                                      |
| Nr zam.    | <a href="#">1805490000</a> | Akcesoria, Element do umieszczenia oznakowania |
| GTIN (EAN) | 4032248270231              |  |
| Ilość      | 100 Szt.                   |  |
| Typ        | BZT 2 WS 10/5              | Wykonanie                                      |
| Nr zam.    | <a href="#">1805480000</a> | Akcesoria, Element do umieszczenia oznakowania |
| GTIN (EAN) | 4032248270224              |  |
| Ilość      | 100 Szt.                   |  |
| Typ        | BZT 1 ZA WS 10/5           | Wykonanie                                      |
| Nr zam.    | <a href="#">1805520000</a> | Akcesoria, Element do umieszczenia oznakowania |
| GTIN (EAN) | 4032248270248              |  |
| Ilość      | 100 Szt.                   |  |