

## AFS 4 2C BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Zdjęcie produktu



Złączki szeregowe bezpiecznikowe i złączki szeregowe komponentów pozwalają na wkomponowanie elementów zabezpieczających i funkcjonalnych bezpośrednio w listwę zaciskową. Złączki szeregowe bezpiecznikowe obejmują wbudowane uchwyty bezpiecznika, aby niezawodnie chronić elektryczne obwody przed przeciążeniem – idealne rozwiązanie do systemów sterowania i systemów rozdzielczych. Złączki szeregowe komponentów umożliwiają włączenie komponentów elektronicznych, takich jak diody, rezystory lub diody LED, bezpośrednio do okablowania. Zapewnia to oszczędność miejsca i przejrzyste wdrożenie funkcji przełączania i separacji sygnałów. Oba typy złączek szeregowych zapewniają wyższe bezpieczeństwo, prostą konserwację i kompaktową, zorientowaną na funkcje instalację.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |  |
|------------|--|
| Wersja     | Rzędowa listwa bezpiecznikowa, PUSH IN, 4 mm <sup>2</sup> , 400 V, 6.3 A, czarny |
| Nr zam.    | <a href="#">2429860000</a>   |
| Typ        | AFS 4 2C BK  |
| GTIN (EAN) | 4050118439717  |
| Ilość      | 50 szt.  |

## AFS 4 2C BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

Atesty



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

## Wymiary i masa

|                            |             |                  |             |
|----------------------------|-------------|------------------|-------------|
| Głębokość                  | 68 mm       | Głębokość (cale) | 2.6772 inch |
| Głębokość wraz z szyną DIN | 69 mm       | Wysokość         | 74 mm       |
| Wysokość (cale)            | 2.9134 inch | Szerokość        | 6.1 mm      |
| Szerokość (cale)           | 0.2402 inch | Masa netto       | 17.5 g      |

## Temperatury

|                                       |                |  |                |
|---------------------------------------|----------------|--|----------------|
| Temperatura magazynowania             | -25 °C...55 °C | Temperatura otoczenia                  | -60 °C...85 °C |
| długostrwa temperatura użytkowa, min. | -60 °C         | długostrwa 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             | Kołyśka do bramy 0.699 kg CO2 eq. |

## Dane znamionowe IECEX/ATEX

|                                |                   |                                 |                   |
|--------------------------------|-------------------|---------------------------------|-------------------|
| nr certyfikatu (ATEX)          | TUEV17ATEX8064U   | Nr certyfikatu (IECEX)          | IECEXTUR17.0030U  |
| Napięcie maks. (ATEX)          | 250 V             | Prąd (ATEX)                     | 6.3 A             |
| Maks. przekrój przewodu (ATEX) | 4 mm <sup>2</sup> | Napięcie maks. (IECEX)          | 250 V             |
| Prąd (IECEX)                   | 6.3 A             | Maks. przekrój przewodu (IECEX) | 4 mm <sup>2</sup> |
| Oznakowanie EN 60079-7         | Ex ec II C Gc     | Etykieta Ex 2014/34/WE          | II 3 G D          |

## Informacje ogólne

|  |                     |                  |
|--|---------------------|------------------|
| przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 12 maks. | Wskazówka montażowa | Szyna nośna      |
| przekrój przyłącza przewodu AWG, min. AWG 26       | Normy               | DIN EN 60947-7-3 |
| Szyna montażowa                                    | TS 35               |                  |

## Przewody zaciskane (kolejne przyłącze)

|                                     |         |
|-------------------------------------|---------|
| Rodzaj przyłącza, kolejne przyłącze | PUSH IN |
|-------------------------------------|---------|

## Złączki bezpiecznikowe

|                               |              |   |          |
|-------------------------------|--------------|---|----------|
| wkładka bezpiecznikowa        | G-Si. 5 x 20 | Uchwyt do bezpiecznika (uchwyt wkładki) | obrotowy |
| Rodzaj napięcia dla wskaźnika | AC/DC        | Napięcie robocze, max.                  | 250 V    |

## AFS 4 2C BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

|   |                               |   |                         |
|---|-------------------------------|---|-------------------------|
| Moc tracona tylko w zabezpieczeniu przez zwarcie dla konfiguracji mieszanej           | 2,5 W bei 6,3 A @ 32 °C       | Moc tracona tylko w zabezpieczeniu przez zwarcie dla konfiguracji pojedynczej           | 4,0 W bei 6,3 A @ 41 °C |
| Leakage current, max.   | 0.5 mA                        | Moc tracona w zabezpieczeniu przez przeciążeniem i zwarcie dla konfiguracji pojedynczej | 1,6 W bei 6,3 A @ 31 °C |
| Moc tracona w zabezpieczeniu przez przeciążeniem i zwarcie dla konfiguracji mieszanej | 1,6 W przy 6,3 A w temp. 34°C |   |                         |

## dalsze dane techniczne

|                       |             |                    |                 |
|-----------------------|-------------|--------------------|-----------------|
| z czopem zatrzaskowym | Nie         | otwarte strony     | z prawej strony |
| zatrzaskowe           | Nie         | Rodzaj zamocowania | wciskany        |
| Wskaźówka montażowa   | Szyna nośna | rodzaj montażu     | TS 35           |

## dane tworzywa

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

## dane znamionowe

|   |                   |  |       |
|---|-------------------|--|-------|
| Przekrój pomiarowy                        | 4 mm <sup>2</sup> | Napięcie znamionowe                                    | 400 V |
| napięcie znamionowe do złącza sąsiedniego | 500 V             | Znamionowe napięcie stałe                              | 400 V |
| Znamionowe natężenie prądu                | 6.3 A             | Prąd przy maksymalnym przewodowaniu                    | 6.3 A |
| Normy                                     | DIN EN 60947-7-3  | Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x              | 1 mΩ  |
| Znamionowe napięcie udarowe               | 4 kV              | Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 1.02 W 60947-7-x |       |
| Kategoria przepięciowa                    | III               | Stopień zanieczyszczenia                               | 3     |

## dane znamionowe wg CSA

|                               |        |                        |                 |
|-------------------------------|--------|------------------------|-----------------|
| Maks. przekrój przewodu (CSA) | 10 AWG | Napięcie rozm. C (CSA) | 150 V           |
| Prąd Gr C (CSA)               | 10 A   | Nr certyfikatu (CSA)   | 200039-70089609 |
| Napięcie rozm. B (CSA)        | 300 V  | Prąd Gr B (CSA)        | 10 A            |
| Napięcie rozm. D (CSA)        | 300 V  | Prąd Gr D (CSA)        | 10 A            |
| Min. przekrój przewodu (CSA)  | 26 AWG |                        |                 |

## dane znamionowe wg UL

|  |        |  |        |
|--|--------|--|--------|
| Wielkość przewodu Factory wiring max (cURus) | 10 AWG | Napięcie rozm. B (cURus)                     | 300 V  |
| Napięcie rozm. D (cURus)                     | 300 V  | Nr certyfikatu (cURus)                       | E60693 |
| Wielkość przewodu Field wiring min (cURus)   | 26 AWG | Wielkość przewodu Factory wiring min (cURus) | 26 AWG |
| Prąd rozm. B (cURus)                         | 10 A   | Napięcie rozm. C (cURus)                     | 150 V  |
| Prąd rozm. C (cURus)                         | 10 A   | Prąd rozm. D (cURus)                         | 10 A   |
| Wielkość przewodu Field wiring max (cURus)   | 10 AWG |  |        |

## parametry systemu

|                              |     |                                 |       |
|------------------------------|-----|---------------------------------|-------|
| niezbędna płyta zamykająca   | Tak | Liczba potencjałów              | 1     |
| liczba poziomów              | 1   | liczba zacisków na poziom       | 2     |
| Liczba potencjałów w rzędzie | 1   | poziomy wewnętrznie zmostkowane | Tak   |
| Przyłącze PE                 | Nie | Szyna montażowa                 | TS 35 |

## AFS 4 2C BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

|             |     |            |     |
|-------------|-----|------------|-----|
| Funkcja N   | Nie | Funkcja PE | Nie |
| Funkcja PEN | Nie |            |     |

## przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

|   |  |            |                     |
|---|--|------------|---------------------|
| sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1  | A4   |            |                     |
| przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 12 maks.  |  |            |                     |
| kierunek podłączenia  | u góry                                     |            |                     |
| Długość odizolowania  | 12 mm                                      |            |                     |
| Rodzaj przyłącza 2  | PUSH IN                                    |            |                     |
| Rodzaj przyłącza  | PUSH IN                                    |            |                     |
| liczba przyłączy  | 2  |            |                     |
| Zakres zaciskania, maks.  | 6 mm <sup>2</sup>                          |            |                     |
| Zakres zaciskania, min.   | 0.14 mm <sup>2</sup>                       |            |                     |
| Wielkość ostrza   | 0,6 x 3,5 mm                               |            |                     |
| przekrój przyłącza przewodu AWG, min.   | AWG 26                                     |            |                     |
| 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.  | 0.14 mm <sup>2</sup>                       |            |                     |
| Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks. | 6 mm <sup>2</sup>                          |            |                     |
| Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.  | 0.14 mm <sup>2</sup>                       |            |                     |
| Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego 6 mm <sup>2</sup> drutu, maks.                           |  |            |                     |
| Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.                                    | 0.14 mm <sup>2</sup>                       |            |                     |
| Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.   | 6 mm <sup>2</sup>                          |            |                     |
| Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.  | 0.14 mm <sup>2</sup>                       |            |                     |
| bliźniacza tulejka kablowa, maks.   | 1.5 mm <sup>2</sup>                        |            |                     |
| bliźniacza tulejka kablowa, min.  | 0.5 mm <sup>2</sup>                        |            |                     |
| Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.   | 4 mm <sup>2</sup>                          |            |                     |
| Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.  | 0.14 mm <sup>2</sup>                       |            |                     |
| Maks. przekrój przyłącza, cienki przewód wielodrutowy, min.                                       | 0.14 mm <sup>2</sup>                       |            |                     |
| Długość rurki dla okucia z zakończeniem kablowym z kołnierzem z tworzywa sztucznego DIN 46228/4   | Długość rurki                              | min.       | 6 mm                |
|   |  | maks.      | 12 mm               |
|   | Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu | min.       | 0.5 mm <sup>2</sup> |
|   |  | maks.      | 1 mm <sup>2</sup>   |
|   | Długość rurki                              | min.       | 8 mm                |
|   |  | maks.      | 12 mm               |
|   | Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu | min.       | 1.5 mm <sup>2</sup> |
|   |  | maks.      | 2.5 mm <sup>2</sup> |
|   | Długość rurki                              | min.       | 10 mm               |
|   |  | maks.      | 12 mm               |
|   | Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu | znamionowy | 4 mm <sup>2</sup>   |
| Długość rurki dla podwójnej końcówki tulejkowej   | Długość rurki                              | min.       | 8 mm                |
|   |  | maks.      | 12 mm               |
|   | Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu | min.       | 0.5 mm <sup>2</sup> |
|   |  | maks.      | 1.5 mm <sup>2</sup> |

## AFS 4 2C BK

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Dane techniczne

|  |  |       |                     |
|--|--|-------|---------------------|
| Długość rurki dla okucia z zakończeniem kablowym bez kołnierza z tworzywa sztucznego DIN 46228/1 | Długość rurki                              | min.  | 6 mm                |
|  |  | maks. | 10 mm               |
|  | Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu | min.  | 0.5 mm <sup>2</sup> |
|  |  | maks. | 1 mm <sup>2</sup>   |
|  | Długość rurki                              | min.  | 7 mm                |
|  |  | maks. | 12 mm               |
|  | Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu | min.  | 1.5 mm <sup>2</sup> |
|  |  | maks. | 2.5 mm <sup>2</sup> |
|  | Długość rurki                              | min.  | 9 mm                |
|  |  | maks. | 15 mm               |
|  | Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu | min.  | 4 mm <sup>2</sup>   |
|  |  | maks. | 6 mm <sup>2</sup>   |

## Ważna informacja

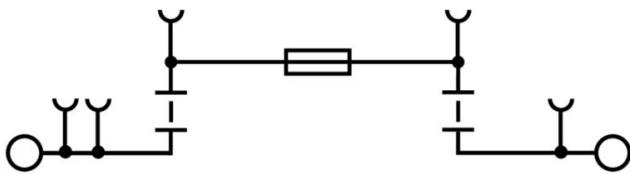
Informacje produktowe

Napięcie zależy od wybranego elementu bezpiecznika lub wybranej lampki wskaźnika

## Klasyfikacje

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000899    | ETIM 9.0    | EC000899    |
| ETIM 10.0   | EC000899    | ECLASS 14.0 | 27-25-01-13 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-01-13 |             |             |

**Rysunki**



## AFS 4 2C BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## 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        | ZQV 4N/9 RD                | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">2460750000</a> | Złącze krosujące (terminal), wtykany, czerwony, 32 A, Liczba        |
| GTIN (EAN) | 4050118476170              | biegunów: 9, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 52.6 |
| Ilość      | 20 ST                      | mm  |
| Typ        | ZQV 4N/9 BL                | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">1528220000</a> | Złącze krosujące (terminal), wtykany, niebieski, 32 A, Liczba       |
| GTIN (EAN) | 4050118333107              | biegunów: 9, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 52.6 |
| Ilość      | 20 ST                      | mm  |
| Typ        | ZQV 4N/9                   | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">1528070000</a> | Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 32 A, Liczba    |
| GTIN (EAN) | 4050118332797              | biegunów: 9, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 52.6 |
| Ilość      | 20 ST                      | mm  |
| Typ        | ZQV 4N/8 RD                | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">2460760000</a> | Złącze krosujące (terminal), wtykany, czerwony, 32 A, Liczba        |
| GTIN (EAN) | 4050118476187              | biegunów: 8, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 46.5 |
| Ilość      | 20 ST                      | mm  |
| Typ        | ZQV 4N/8 BL                | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">1528190000</a> | Złącze krosujące (terminal), wtykany, niebieski, 32 A, Liczba       |
| GTIN (EAN) | 4050118332858              | biegunów: 8, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 46.5 |
| Ilość      | 20 ST                      | mm  |
| Typ        | ZQV 4N/8                   | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">1528030000</a> | Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 32 A, Liczba    |
| GTIN (EAN) | 4050118332841              | biegunów: 8, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 46.5 |
| Ilość      | 20 ST                      | mm  |
| Typ        | ZQV 4N/7 RD                | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">2460770000</a> | Złącze krosujące (terminal), wtykany, czerwony, 32 A, Liczba        |
| GTIN (EAN) | 4050118476194              | biegunów: 7, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 40.4 |
| Ilość      | 20 ST                      | mm  |
| Typ        | ZQV 4N/7 BL                | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">1528180000</a> | Złącze krosujące (terminal), wtykany, niebieski, 32 A, Liczba       |
| GTIN (EAN) | 4050118333114              | biegunów: 7, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 40.4 |
| Ilość      | 20 ST                      | mm  |
| Typ        | ZQV 4N/6 RD                | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">2460780000</a> | Złącze krosujące (terminal), wtykany, czerwony, 32 A, Liczba        |
| GTIN (EAN) | 4050118476200              | biegunów: 6, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 34.3 |
| Ilość      | 20 ST                      | mm  |
| Typ        | ZQV 4N/6 BL                | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">1528170000</a> | Złącze krosujące (terminal), wtykany, niebieski, 32 A, Liczba       |
| GTIN (EAN) | 4050118332926              | biegunów: 6, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 34.3 |
| Ilość      | 20 ST                      | mm  |

## AFS 4 2C BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | ZQV 4N/10                  | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">1528090000</a> | Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 32 A, Liczba    |
| GTIN (EAN) | 4050118332896              | biegunów: 10, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość:     |
| Ilość      | 20 ST                      | 58.7 mm   |
| Typ        | ZQV 4N/10 BL               | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">1528230000</a> | Złącze krosujące (terminal), wtykany, niebieski, 32 A, Liczba       |
| GTIN (EAN) | 4050118333138              | biegunów: 10, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość:     |
| Ilość      | 20 ST                      | 58.7 mm   |
| Typ        | ZQV 4N/10 RD               | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">2460740000</a> | Złącze krosujące (terminal), wtykany, czerwony, 32 A, Liczba        |
| GTIN (EAN) | 4050118476163              | biegunów: 10, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość:     |
| Ilość      | 20 ST                      | 58.7 mm   |
| Typ        | ZQV 4N/2                   | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">1527930000</a> | Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 32 A, Liczba    |
| GTIN (EAN) | 4050118332766              | biegunów: 2, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 9.9  |
| Ilość      | 60 ST                      | mm  |
| Typ        | ZQV 4N/2 BL                | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">1528040000</a> | Złącze krosujące (terminal), wtykany, niebieski, 32 A, Liczba       |
| GTIN (EAN) | 4050118332773              | biegunów: 2, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 9.9  |
| Ilość      | 60 ST                      | mm  |
| Typ        | ZQV 4N/2 RD                | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">2460450000</a> | Złącze krosujące (terminal), wtykany, czerwony, 32 A, Liczba        |
| GTIN (EAN) | 4050118476149              | biegunów: 2, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 9.9  |
| Ilość      | 60 ST                      | mm  |
| Typ        | ZQV 4N/3                   | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">1527940000</a> | Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 32 A, Liczba    |
| GTIN (EAN) | 4050118332865              | biegunów: 3, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 16   |
| Ilość      | 60 ST                      | mm  |
| Typ        | ZQV 4N/3 BL                | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">1528080000</a> | Złącze krosujące (terminal), wtykany, niebieski, 32 A, Liczba       |
| GTIN (EAN) | 4050118333008              | biegunów: 3, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 16   |
| Ilość      | 60 ST                      | mm  |
| Typ        | ZQV 4N/3 RD                | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">2460810000</a> | Złącze krosujące (terminal), wtykany, czerwony, 32 A, Liczba        |
| GTIN (EAN) | 4050118476231              | biegunów: 3, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 16   |
| Ilość      | 60 ST                      | mm  |
| Typ        | ZQV 4N/4                   | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">1527970000</a> | Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 32 A, Liczba    |
| GTIN (EAN) | 4050118332889              | biegunów: 4, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 22.1 |
| Ilość      | 60 ST                      | mm  |
| Typ        | ZQV 4N/4 BL                | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">1528120000</a> | Złącze krosujące (terminal), wtykany, niebieski, 32 A, Liczba       |
| GTIN (EAN) | 4050118332872              | biegunów: 4, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 22.1 |
| Ilość      | 60 ST                      | mm  |
| Typ        | ZQV 4N/4 RD                | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">2460800000</a> | Złącze krosujące (terminal), wtykany, czerwony, 32 A, Liczba        |
| GTIN (EAN) | 4050118476224              | biegunów: 4, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 22.1 |
| Ilość      | 60 ST                      | mm  |
| Typ        | ZQV 4N/5                   | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">1527980000</a> | Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 32 A, Liczba    |
| GTIN (EAN) | 4050118332759              | biegunów: 5, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 28.2 |
| Ilość      | 60 ST                      | mm  |

## AFS 4 2C BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | ZQV 4N/5 BL                | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">1528140000</a> | Złącze krosujące (terminal), wtykany, niebieski, 32 A, Liczba       |
| GTIN (EAN) | 4050118333015              | biegunów: 5, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 28.2 |
| Ilość      | 60 ST                      | mm  |
| Typ        | ZQV 4N/5 RD                | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">2460790000</a> | Złącze krosujące (terminal), wtykany, czerwony, 32 A, Liczba        |
| GTIN (EAN) | 4050118476217              | biegunów: 5, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 28.2 |
| Ilość      | 60 ST                      | mm  |
| Typ        | ZQV 4N/50                  | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">1528130000</a> | Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 32 A, Liczba    |
| GTIN (EAN) | 4050118332902              | biegunów: 50, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość:     |
| Ilość      | 5 ST                       | 303.7 mm  |
| Typ        | ZQV 4N/50 BL               | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">1528240000</a> | Złącze krosujące (terminal), wtykany, niebieski, 32 A, Liczba       |
| GTIN (EAN) | 4050118333121              | biegunów: 50, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość:     |
| Ilość      | 5 ST                       | 303.7 mm  |
| Typ        | ZQV 4N/50 RD               | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">2460730000</a> | Złącze krosujące (terminal), wtykany, czerwony, 32 A, Liczba        |
| GTIN (EAN) | 4050118476156              | biegunów: 50, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość:     |
| Ilość      | 5 ST                       | 303.7 mm  |
| Typ        | ZQV 4N/6                   | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">1527990000</a> | Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 32 A, Liczba    |
| GTIN (EAN) | 4050118332919              | biegunów: 6, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 34.3 |
| Ilość      | 20 ST                      | mm  |
| Typ        | ZQV 4N/7                   | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">1528020000</a> | Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 32 A, Liczba    |
| GTIN (EAN) | 4050118332780              | biegunów: 7, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 40.4 |
| Ilość      | 20 ST                      | mm  |

## Płytki zamykające i płytki separacyjne



Płytki separacyjne i płyty zamykające są niezbędnymi akcesoriami dla złączek 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 złączek szeregowych po bokach, chroniąc je przed kontaktem z częściami pod napięciem i gwarantując czyste, stabilne wykończenie. Oba komponenty są precyzyjnie dopasowane do odpowiednich serii złączek szeregowych firmy Weidmüller, przyczyniając się do bezpiecznego, zgodnego z przepisami i profesjonalnego okablowania.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |                           |
|------------|----------------------------|---------------------------|
| Typ        | AEP 3C 4 BK                | Wersja                    |
| Nr zam.    | <a href="#">2486640000</a> | Seria A, Płyta zamykająca |
| GTIN (EAN) | 4050118497458              |                           |
| Ilość      | 20 ST                      |                           |

## AFS 4 2C BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Trzymacz

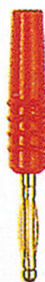


Aby zagwarantować trwale bezpieczne osadzenie w szynie nośnej i zapobiec wypadnięciu, Weidmüller wprowadził do programu końcówki kątowe. Dostępne są wersje ze śrubą i bezśrubowe. Na trzymaczach można umieszczać oznaczniki, również dla oznaczeń grupowych. Istnieje też możliwość mocowania wtyczek kontrolnych.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |                   |
|------------|----------------------------|-------------------|
| Typ        | AEB 35 SC/1 BK             | Wersja            |
| Nr zam.    | <a href="#">2475310000</a> | Seria A, Trzymacz |
| GTIN (EAN) | 4050118487114              |                   |
| Ilość      | 50 ST                      |                   |

## pozostałe akcesoria



Żadne zadanie nie jest zbyt małe dla idealnego rozwiązania. Przyłącza stanowią tylko jedną część całego procesu. Drobne detale są często kluczem do idealnego rozwiązania w aplikacjach, w których potencjały są testowane, grupowane, a nawet izolowane. System nie będzie systemem bez małych, ale istotnych szczegółów: Wtyki testowe zapewniają niezawodny odbiór z gniazd diagnostycznych W parze z procesem produkcji i aplikacją.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | PS 2.0 MC                  | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">0310000000</a> | Złącze wtykowe do druku, Akcesoria, Wtyk kontrolny, czerwony, |
| GTIN (EAN) | 4008190000059              | Liczba biegunów: 1  |
| Ilość      | 20 ST                      |   |

## Akcesoria:



Akcesoria do testerów i sprzętu pomiarowego

## AFS 4 2C BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |           |
|------------|----------------------------|-----------|
| Typ        | ZUB MULTIMETER             | Wersja    |
| Nr zam.    | <a href="#">9205270000</a> | Multimetr |
| GTIN (EAN) | 4032248723522              |           |
| Ilość      | 1 ST                       |           |

## Plus



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 oznaczniaków.

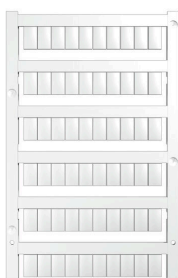
Paski umożliwiające szybkie instalowanie, wymagające tylko jednej operacji. Druk jest wyraźnie czytelny, kontrastowy i dostępny w różnych szerokościach.

Szeroki asortyment oznaczniaków 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 PLUS MC NE WS      | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">1011320000</a> | Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 6 mm, Raster w mm (P): 6.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248717644              | Weidmueller, biały  |
| Ilość      | 1000 ST                    |   |

## 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.

## AFS 4 2C BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | WS 10/6 M PLUS MC NE WS    | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">2003780000</a> | WS, Znakowanie zacisków, 10 x 6 mm, Raster w mm (P): 6.00 |
| GTIN (EAN) | 4050118424461              | Weidmueller, Allen-Bradley, biały                         |
| Ilość      | 600 ST                     |   |

## DEK 5/6



## 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 umożliwi 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 trwałe 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        | DEK 5/6 MM WS              | Wersja   |
| Nr zam.    | <a href="#">2007120000</a> | Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 6 mm, Weidmueller, biały |
| GTIN (EAN) | 4050118392104              |  |
| Ilość      | 600 ST                     |  |

## AFS 4 2C BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## WS 8/6



## 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 oznacznika. Ten specjalnie dziurkowany materiał umożliwi 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 8/6 MM WS               | Wersja  |  |
| Nr zam.    | <a href="#">2007160000</a> | WS, Znakowanie zacisków, 8 x 6 mm, Weidmueller, biały |  |
| GTIN (EAN) | 4050118391879              |   |  |
| Ilość      | 600 ST                     |   |  |

## Płytki zamykające i płytki separacyjne



Płytki separacyjne i płyty zamykające są niezbędnymi akcesoriami dla złączek 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 złączek szeregowych po bokach, chroniąc je przed kontaktem z częściami pod napięciem i gwarantując czyste, stabilne wykończenie. Oba komponenty są precyzyjnie dopasowane do odpowiednich serii złączek szeregowych firmy Weidmüller, przyczyniając się do bezpiecznego, zgodnego z przepisami i profesjonalnego okablowania.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |                           |  |
|------------|----------------------------|---------------------------|--|
| Typ        | AEP 3C 4                   | Wersja                    |  |
| Nr zam.    | <a href="#">2051720000</a> | Seria A, Płyta zamykająca |  |
| GTIN (EAN) | 4050118411829              |                           |  |
| Ilość      | 20 ST                      |                           |  |

## AFS 4 2C BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

|            |                            |                           |
|------------|----------------------------|---------------------------|
| Typ        | AEP 3C 4 BL                | Wersja                    |
| Nr zam.    | <a href="#">2051880000</a> | Seria A, Płyta zamykająca |
| GTIN (EAN) | 4050118411836              |                           |
| Ilość      | 20 ST                      |                           |
| Typ        | AEP 3C 4 OR                | Wersja                    |
| Nr zam.    | <a href="#">2051890000</a> | Seria A, Płyta zamykająca |
| GTIN (EAN) | 4050118411799              |                           |
| Ilość      | 20 ST                      |                           |

## Złączki szeregowe przelotowe i PE



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

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | A3C 4                      | Wersja   |
| Nr zam.    | <a href="#">2051240000</a> | Przelotowa rzędowa listwa zaciskowa, PUSH IN, 4 mm <sup>2</sup> , 800 V, 32 A, |
| GTIN (EAN) | 4050118411546              | Ciemnobeżowy   |
| Ilość      | 50 ST                      |  |
| Typ        | A3C 4 BK                   | Wersja   |
| Nr zam.    | <a href="#">2051400000</a> | Przelotowa rzędowa listwa zaciskowa, PUSH IN, 4 mm <sup>2</sup> , 800 V, 32 A, |
| GTIN (EAN) | 4050118411560              | czarny   |
| Ilość      | 50 ST                      |  |
| Typ        | A3C 4 BL                   | Wersja   |
| Nr zam.    | <a href="#">2051280000</a> | Przelotowa rzędowa listwa zaciskowa, PUSH IN, 4 mm <sup>2</sup> , 800 V, 32 A, |
| GTIN (EAN) | 4050118411614              | niebieski  |
| Ilość      | 50 ST                      |  |
| Typ        | A3C 4 BR                   | Wersja   |
| Nr zam.    | <a href="#">2534290000</a> | Przelotowa rzędowa listwa zaciskowa, PUSH IN, 4 mm <sup>2</sup> , 800 V, 32 A, |
| GTIN (EAN) | 4050118546040              | brązowy  |
| Ilość      | 50 ST                      |  |
| Typ        | A3C 4 DBL                  | Wersja   |
| Nr zam.    | <a href="#">2534360000</a> | Przelotowa rzędowa listwa zaciskowa, PUSH IN, 4 mm <sup>2</sup> , 800 V, 32 A, |
| GTIN (EAN) | 4050118546057              | Ciemnoniebieski  |
| Ilość      | 50 ST                      |  |
| Typ        | A3C 4 GN                   | Wersja   |
| Nr zam.    | <a href="#">2051350000</a> | Przelotowa rzędowa listwa zaciskowa, PUSH IN, 4 mm <sup>2</sup> , 800 V, 32 A, |
| GTIN (EAN) | 4050118411584              | zielony  |
| Ilość      | 50 ST                      |  |
| Typ        | A3C 4 LTGY                 | Wersja   |
| Nr zam.    | <a href="#">2051460000</a> | Przelotowa rzędowa listwa zaciskowa, PUSH IN, 4 mm <sup>2</sup> , 800 V, 32 A, |
| GTIN (EAN) | 4050118411553              | Jasnoszary   |
| Ilość      | 50 ST                      |  |

## AFS 4 2C BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

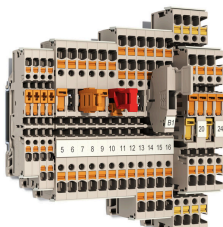
Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | A3C 4 OR                   | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">2051320000</a> | Przelotowa rzędowa listwa zaciskowa, PUSH IN, 4 mm <sup>2</sup> , 800 V, 32 A, pomarańczowy   |
| GTIN (EAN) | 4050118411386              |   |
| Ilość      | 50 ST                      |   |
| Typ        | A3C 4 RD                   | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">2051300000</a> | Przelotowa rzędowa listwa zaciskowa, PUSH IN, 4 mm <sup>2</sup> , 800 V, 32 A, czerwony       |
| GTIN (EAN) | 4050118411591              |   |
| Ilość      | 50 ST                      |   |
| Typ        | A3C 4 WT                   | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">2051370000</a> | Przelotowa rzędowa listwa zaciskowa, PUSH IN, 4 mm <sup>2</sup> , 800 V, 32 A, biały          |
| GTIN (EAN) | 4050118411812              |   |
| Ilość      | 50 ST                      |   |
| Typ        | A3C 4 YL                   | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">2051340000</a> | Przelotowa rzędowa listwa zaciskowa, PUSH IN, 4 mm <sup>2</sup> , 800 V, 32 A, żółty          |
| GTIN (EAN) | 4050118411669              |   |
| Ilość      | 50 ST                      |   |
| Typ        | A3C 4 PE                   | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">2051410000</a> | Rzędowa listwa zaciskowa do przewodu ochronnego, PUSH IN, 4 mm <sup>2</sup> , zielony / żółty |
| GTIN (EAN) | 4050118411713              |   |
| Ilość      | 50 ST                      |   |

## Bloki odczepów probierczych



W niektórych zastosowaniach zasadne jest dodanie do złączki szeregowej przelotowej punktów testowych lub elementu odłączającego, do celów testowania i zabezpieczenia. Za pomocą złączek kontrolno-pomiarowych można mierzyć obwody elektryczne przy braku napięcia. Podczas gdy bezpieczne odległości od części przewodzących nie są analizowane pod względem wymiarów, siła znamionowego napięcia impulsowego musi być sprawdzona.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | ADT 4 2C                   | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">2429850000</a> | Złączka rozłączająca, PUSH IN, 4 mm <sup>2</sup> , 500 V, 20 A, Ciemnoniebieski |
| GTIN (EAN) | 4050118439724              |   |
| Ilość      | 50 ST                      |   |
| Typ        | ADT 4 2C BL                | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">2429880000</a> | Złączka rozłączająca, PUSH IN, 4 mm <sup>2</sup> , 500 V, 20 A, niebieski       |
| GTIN (EAN) | 4050118439670              |   |
| Ilość      | 50 ST                      |   |
| Typ        | ADT 4 2C OR                | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">2429890000</a> | Złączka rozłączająca, PUSH IN, 4 mm <sup>2</sup> , 500 V, 20 A, pomarańczowy    |
| GTIN (EAN) | 4050118439687              |   |
| Ilość      | 50 ST                      |   |

## AFS 4 2C BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Bezpiecznik



Jako akcesoria do naszego szerokiego asortymentu złączek bezpiecznikowych oferujemy również odpowiednie wkładki bezpiecznikowe. Oferta obejmuje bezpieczniki do ochrony urządzeń (bezpieczniki miniaturowe) o rozmiarach od 5x20 mm do 10x38 mm, wkładki bezpiecznikowe E 14 do E 18, a także bezpieczniki samochodowe i wyłączniki automatyczne. Pierścienie ograniczające do uchwytów bezpieczników uzupełniają ofertę.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | G 20/0.25A/F               | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">0430500000</a> | Bezpiecznik miniaturowy, topikowy, 0.25 A, G-Si. 5 x 20 |
| GTIN (EAN) | 4008190153991              |   |
| Ilość      | 10 ST                      |   |
| Typ        | G 20/0.50A/F               | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">0430600000</a> | Bezpiecznik miniaturowy, topikowy, 0.5 A, G-Si. 5 x 20  |
| GTIN (EAN) | 4008190046835              |   |
| Ilość      | 10 ST                      |   |
| Typ        | G 20/1.00A/F               | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">0430700000</a> | Bezpiecznik miniaturowy, topikowy, 1 A, G-Si. 5 x 20    |
| GTIN (EAN) | 4008190093877              |   |
| Ilość      | 10 ST                      |   |
| Typ        | G 20/2.00A/F               | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">0430900000</a> | Bezpiecznik miniaturowy, topikowy, 2 A, G-Si. 5 x 20    |
| GTIN (EAN) | 4008190123567              |   |
| Ilość      | 10 ST                      |   |

## Elementy kodowania



Złącza wtykowe do energoelektroniki są dostosowane do nowoczesnej techniki napędowej, na przykład rozruszników silników, przetworników częstotliwości i serworegulatorów.

OMNIMATE Power wyznacza standardy poprzez zwiększone bezpieczeństwo i innowacyjne rozwiązania, jak wtykowa nakładka ekranu, wbudowane styki sygnałowe czy obsługa jednoręczna.

Wszystkie 3 serie produktów oferują użytkownikom kolejne zalety: Możliwość skalowania dostosowanego do aplikacji: Od kompaktowego złącza 4 mm<sup>2</sup> do 29 A (IEC) i 20 A (UL) do mocnego złącza 16 mm<sup>2</sup> do 76 A (IEC) lub 54 A (UL) Nieograniczone stosowanie do 1000 V (IEC) lub 600 V (UL) Różnorakie możliwości mocowania, dostosowane do aplikacji

Nasz serwis:

Mogą Państwo tworzyć swoje indywidualne połączenia wtykowe korzystając z konfiguratora produktu.

## AFS 4 2C BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | VDS180 SV7.62              | Wersja   |
| Nr zam.    | <a href="#">1853940000</a> | Złącze wtykowe do druku, Akcesoria, czarny, Liczba biegunów: 1 |
| GTIN (EAN) | 4032248389513              |  |
| Ilość      | 50 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        | AEB 35 SC/1                | Wersja            |
| Nr zam.    | <a href="#">1991920000</a> | Seria A, Trzymacz |
| GTIN (EAN) | 4050118376722              |                   |
| 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                     |  |

## AFS 4 2C BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

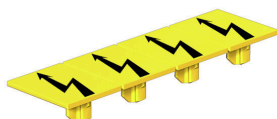
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Pokrywa ostrzegawcza

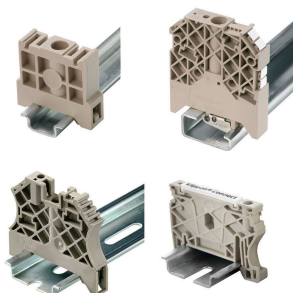


Pokrywy ostrzegawcze z symbolem błyskawicy zwiększają bezpieczeństwo człowieka i maszyny. Stosuje się je w przypadku, gdy aplikacja wymaga podania napięcia zewnętrznego.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | AAM 4 YE FLASH             | Wersja   |
| Nr zam.    | <a href="#">2635560000</a> | Seria A, Znakowanie zacisków, 10 x 6.1 mm, Raster w mm (P): 6.00 |
| GTIN (EAN) | 4050118674507              | żółty  |
| Ilość      | 40 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        | AEB 35 SCL/1 V0            | Wersja                     |
| Nr zam.    | <a href="#">2661280000</a> | Seria A, Trzymacz          |
| GTIN (EAN) | 4050118702163              |                            |
| Ilość      | 20 ST                      |                            |
| Typ        | AEB 35 SCL/1 V0 BK         | Wersja                     |
| Nr zam.    | <a href="#">2661300000</a> | Seria A, Trzymacz          |
| GTIN (EAN) | 4050118702187              |                            |
| Ilość      | 20 ST                      |                            |
| Typ        | AEB 35 SCL/1 V0 GY         | Wersja                     |
| Nr zam.    | <a href="#">2661290000</a> | Seria A, Trzymacz          |
| GTIN (EAN) | 4050118702170              |                            |
| Ilość      | 20 ST                      |                            |
| Typ        | ZST 1                      | Wersja                     |
| Nr zam.    | <a href="#">1269070000</a> | Akcesoria, Nośnik zbiorczy |
| GTIN (EAN) | 4050118094091              |                            |
| Ilość      | 25 ST                      |                            |

## AFS 4 2C BK

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      | Wersja   |  |
| 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 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        | VH 20/5/3.4                | Wersja                |  |
| Nr zam.    | <a href="#">0446100000</a> | Atrapa bezpiecznikowa |  |
| GTIN (EAN) | 4008190519742              |                       |  |
| Ilość      | 10 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        | FZS 2/4 RT/80 SAKT4        | Wersja   |  |
| Nr zam.    | <a href="#">1276300000</a> | Wtyczka (terminal), złącze wtykowe, 2 mm <sup>2</sup> , liczba przyłączy: 2, |  |
| GTIN (EAN) | 4008190026080              | Liczba biegunów: 1, Szerokość: 9 mm  |  |
| Ilość      | 20 ST                      |  |  |

## AFS 4 2C BK

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Akcesoria

### 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        | APP 3                      | Wersja                      |
| Nr zam.    | <a href="#">2489100000</a> | Seria A, Płytki separacyjna |
| GTIN (EAN) | 4050118499315              |                             |
| Ilość      | 50 ST                      |                             |