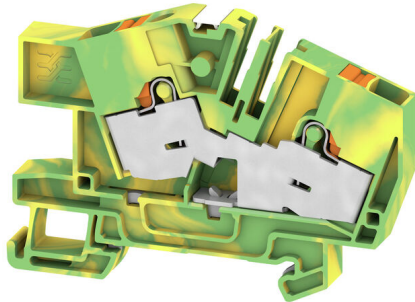


**AITB 6 BB 2C PE DL****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Okablowanie instalacji budynkowych

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

**Ogólne dane zamówieniowe**

|            |                                                                                                                            |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wersja     | Zacisk PE, PUSH IN, zielony / żółty, 6 mm <sup>2</sup> , 800 V, liczba przyłączy: 2, liczba poziomów: 1, TS 35, V-0, Wemid |
| Nr zam.    | <a href="#">2782470000</a>                                                                                                 |
| Typ        | AITB 6 BB 2C PE DL                                                                                                         |
| GTIN (EAN) | 4064675058557                                                                                                              |
| Ilość      | 50 szt.                                                                                                                    |



## AITB 6 BB 2C PE DL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## parametry systemu

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

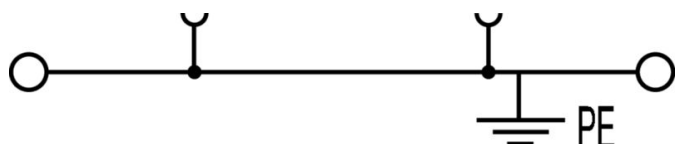
## przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

|                                                                                                   |                      |                                                                                                  |                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 8 maks.                                                 |                      | kierunek podłączenia                                                                             | u góry               |
| Długość odizolowania                                                                              | 12 mm                | Rodzaj przyłącza                                                                                 | PUSH IN              |
| liczba przyłączy                                                                                  | 2                    | Zakres zaciskania, maks.                                                                         | 10 mm <sup>2</sup>   |
| Zakres zaciskania, min.                                                                           | 0.34 mm <sup>2</sup> | przekrój przyłącza przewodu AWG, min.                                                            | AWG 22               |
| Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks. | 6 mm <sup>2</sup>    | Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min. | 0.34 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. | 0.34 mm <sup>2</sup> |
| Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego 10 mm <sup>2</sup> drutu, maks.                          |                      | Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.                                   | 0.34 mm <sup>2</sup> |
| Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.                                             | 10 mm <sup>2</sup>   | Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.                                             | 0.34 mm <sup>2</sup> |
| Przekrój przyłącza przewodów, przewód 10 mm <sup>2</sup> jednodrutowy, maks.                      |                      | Przekrój przyłącza przewodów, przewód 10 mm <sup>2</sup> jednodrutowy, min.                      | 0.34 mm <sup>2</sup> |
| Maks. przekrój przyłącza, cienki przewód 0.34 mm <sup>2</sup> wielodrutowy, min.                  |                      |                                                                                                  |                      |

## Klasyfikacje

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000901    | ETIM 9.0    | EC000901    |
| ETIM 10.0   | EC000901    | ECLASS 14.0 | 27-25-01-03 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-01-03 |             |             |

### Rysunki



## AITB 6 BB 2C PE DL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Płytki zamykające i płytki separacyjne

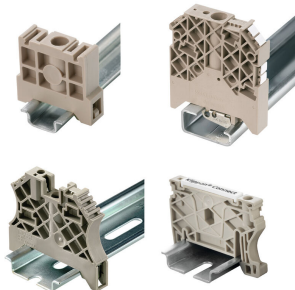


Płytki separacyjne i płyty zamykające są niezbędnymi akcesoriami dla złączy szeregowych. Płytki separacyjne zapewniają optyczną i elektryczną separację poszczególnych potencjałów i grup funkcjonalnych, zwiększając bezpieczeństwo i zapewniając przejrzystą strukturę wewnątrz szafy sterującej. Płyta zamykająca 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        | AEP ITB 6 BB 2C            | Wersja                     |
| Nr zam.    | <a href="#">2668810000</a> | Seria A, Płyta zamykająca  |
| GTIN (EAN) | 4064675030430              |                            |
| Ilość      | 20 ST                      |                            |
| Typ        | APP ITB 6 BB 2C/NDT BL     | Wersja                     |
| Nr zam.    | <a href="#">2668880000</a> | Seria A, Płyta separacyjna |
| GTIN (EAN) | 4064675030478              |                            |
| 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        | AEB 35 SC/1                | Wersja            |
| Nr zam.    | <a href="#">1991920000</a> | Seria A, Trzymacz |
| GTIN (EAN) | 4050118376722              |                   |
| Ilość      | 50 ST                      |                   |
| Typ        | AEB 35 SCL/1 V0            | Wersja            |
| Nr zam.    | <a href="#">2661280000</a> | Seria A, Trzymacz |
| GTIN (EAN) | 4050118702163              |                   |
| Ilość      | 20 ST                      |                   |

## Akcesoria

## 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        | ATPG 1.5-10 L              | Wersja                                             |
| Nr zam.    | <a href="#">1991890000</a> | Zacisk pomiarowy (terminal), 1.5 mm², 250 V, 0.2 A |
| GTIN (EAN) | 4050118376647              |                                                    |
| Ilość      | 50 ST                      |                                                    |
| Typ        | ATPG 6 MI-R                | Wersja                                             |
| Nr zam.    | <a href="#">1991930000</a> | Zacisk pomiarowy (terminal), 1.5 mm², 250 V, 0.2 A |
| GTIN (EAN) | 4050118376555              |                                                    |
| Ilość      | 50 ST                      |                                                    |

## pozostałe akcesoria



Żadne zadanie nie jest zbyt małe dla idealnego rozwiązania.

Przłącza 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                      |                                                               |

## Szyny zbiorcze



Dzięki naszym szynom zbiorczym wykonanym z różnych materiałów i powiązanym akcesoriom można łączyć przewody nawet przy bardzo małej ilości miejsca. W zależności od aplikacji potencjały można zbierać, rozdzielać lub rozpraszać.

## AITB 6 BB 2C PE DL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |                                                                |
|------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Typ        | SSCH 10X3X1000 CU/SN       | Wersja                                                         |
| Nr zam.    | <a href="#">0348900000</a> | Szyna Bus (terminal), srebrny, Wysokość: 1000 mm, Głębokość: 3 |
| GTIN (EAN) | 4008190024802              | mm, miedź                                                      |
| Ilość      | 25 M                       |                                                                |

## DEK 5/8



## 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        | DEK-A 5/8 MM WS            | Wersja                                                       |
| Nr zam.    | <a href="#">2448860000</a> | Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 8.1 mm, Weidmueller, biały |
| GTIN (EAN) | 4050118462968              |                                                              |
| Ilość      | 500 ST                     |                                                              |

## Akcesoria

## WS 8/8



## WS/ DEK

W oznacznikach 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 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.

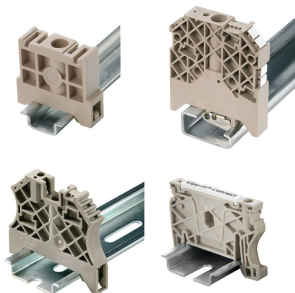
Państwa korzyści dzięki MultiMark

- 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-A 8/8 MM WS             | Wersja                                                  |
| Nr zam.    | <a href="#">2448930000</a> | WS, Znakowanie zacisków, 8 x 8.1 mm, Weidmueller, biały |
| GTIN (EAN) | 4050118462982              |                                                         |
| Ilość      | 500 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 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                      |                   |

## AITB 6 BB 2C PE DL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Wkręta z końcówką płaską

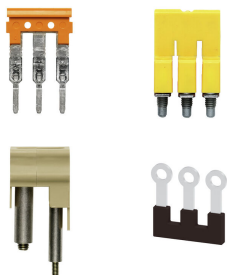


Wkrętak do śrub rowkowych z końcówką okrągłą, SD DIN 5265, ISO 2380/2, uchwyt zgodny z DIN 5264, ISO 2380/1, końcówka Chrom Top, rękojeść SoftFinish

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |                                                                |
|------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Typ        | SDS 1.0X5.5X150            | Wersja                                                         |
| Nr zam.    | <a href="#">2749380000</a> | Wkrętak, Szerokość końcówki (B): 5.5 mm, Długość końcówki: 150 |
| GTIN (EAN) | 4050118895605              | mm, Grubość końcówki (A): 1 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        | ZQV 6N/10                  | Wersja                                                              |
| Nr zam.    | <a href="#">2733970000</a> | Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 41 A, Liczba    |
| GTIN (EAN) | 4064675066811              | biegunów: 10, Raster w mm (P): 8.00, Izolowany: Tak, Szerokość: 3.1 |
| Ilość      | 20 ST                      | mm                                                                  |
| Typ        | ZQV 6N/6                   | Wersja                                                              |
| Nr zam.    | <a href="#">2733950000</a> | Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 41 A, Liczba    |
| GTIN (EAN) | 4064675066699              | biegunów: 6, Raster w mm (P): 8.00, Izolowany: Tak, Szerokość: 3.1  |
| Ilość      | 20 ST                      | mm                                                                  |
| Typ        | ZQV 6N/7                   | Wersja                                                              |
| Nr zam.    | <a href="#">2733960000</a> | Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 41 A, Liczba    |
| GTIN (EAN) | 4064675066804              | biegunów: 7, Raster w mm (P): 8.00, Izolowany: Tak, Szerokość: 3.1  |
| Ilość      | 20 ST                      | mm                                                                  |

## AITB 6 BB 2C PE DL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

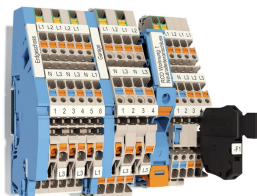
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Złączki szeregowe instalacyjnych

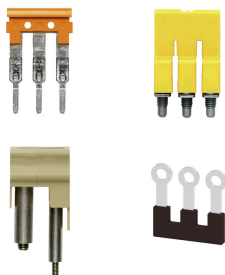


Okablowanie instalacji budynkowych  
Oferujemy kompletny system okablowania instalacji budynkowych obejmujący szyny miedziane 10x3 oraz idealnie pozycjonowane komponenty: od zacisków instalacji, zacisków przewodu neutralnego oraz rozdziału to kompleksowych akcesoriów takich jak szyny magistrali oraz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

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |                                                                               |
|------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Typ        | AITB 16 BB NLO BL          | Wersja                                                                        |
| Nr zam.    | <a href="#">2669140000</a> | Wielopoziomowy blok zaciskowy, PUSH IN, niebieski, 16 mm <sup>2</sup> , 76 A, |
| GTIN (EAN) | 4064675266372              | 1000 V, liczba przyłączy: 2, liczba poziomów: 1                               |
| Ilość      | 20 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        | ZQV 6N/10 BL               | Wersja                                                              |
| Nr zam.    | <a href="#">2786910000</a> | Złącze krosujące (terminal), wtykany, niebieski, 41 A, Liczba       |
| GTIN (EAN) | 4064675064602              | biegunów: 10, Raster w mm (P): 8.00, Izolowany: Tak, Szerokość:     |
| Ilość      | 20 ST                      | 78.7 mm                                                             |
| Typ        | ZQV 6N/2                   | Wersja                                                              |
| Nr zam.    | <a href="#">1985740000</a> | Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 41 A, Liczba    |
| GTIN (EAN) | 4050118370362              | biegunów: 2, Raster w mm (P): 8.00, Izolowany: Tak, Szerokość: 13.7 |
| Ilość      | 60 ST                      | mm                                                                  |
| Typ        | ZQV 6N/3                   | Wersja                                                              |
| Nr zam.    | <a href="#">1985760000</a> | Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 41 A, Liczba    |
| GTIN (EAN) | 4050118370263              | biegunów: 3, Raster w mm (P): 8.00, Izolowany: Tak, Szerokość: 21.8 |
| Ilość      | 60 ST                      | mm                                                                  |
| Typ        | ZQV 6N/3 BL                | Wersja                                                              |
| Nr zam.    | <a href="#">1985840000</a> | Złącze krosujące (terminal), wtykany, niebieski, 41 A, Liczba       |
| GTIN (EAN) | 4050118370379              | biegunów: 3, Raster w mm (P): 8.00, Izolowany: Tak, Szerokość: 21.8 |
| Ilość      | 60 ST                      | mm                                                                  |
| Typ        | ZQV 6N/4                   | Wersja                                                              |
| Nr zam.    | <a href="#">1985780000</a> | Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 41 A, Liczba    |
| GTIN (EAN) | 4050118370287              | biegunów: 4, Raster w mm (P): 8.00, Izolowany: Tak, Szerokość: 29.9 |
| Ilość      | 60 ST                      | mm                                                                  |

## AITB 6 BB 2C PE DL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

|            |                            |                                                                     |
|------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Typ        | ZQV 6N/4 BL                | Wersja                                                              |
| Nr zam.    | <a href="#">1985850000</a> | Złącze krosujące (terminal), wtykany, niebieski, 4 1 A, Liczba      |
| GTIN (EAN) | 4050118370447              | biegunów: 4, Raster w mm (P): 8.00, Izolowany: Tak, Szerokość: 29.9 |
| Ilość      | 60 ST                      | mm                                                                  |
| Typ        | ZQV 6N/6 BL                | Wersja                                                              |
| Nr zam.    | <a href="#">2786890000</a> | Złącze krosujące (terminal), wtykany, niebieski, 4 1 A, Liczba      |
| GTIN (EAN) | 4064675064572              | biegunów: 6, Raster w mm (P): 8.00, Izolowany: Tak, Szerokość: 46.3 |
| Ilość      | 20 ST                      | mm                                                                  |
| Typ        | ZQV 6N/7 BL                | Wersja                                                              |
| Nr zam.    | <a href="#">2786900000</a> | Złącze krosujące (terminal), wtykany, niebieski, 4 1 A, Liczba      |
| GTIN (EAN) | 4064675064596              | biegunów: 7, Raster w mm (P): 8.00, Izolowany: Tak, Szerokość: 54.4 |
| Ilość      | 20 ST                      | mm                                                                  |
| Typ        | ZQV 6N/2 BL                | Wersja                                                              |
| Nr zam.    | <a href="#">1985830000</a> | Złącze krosujące (terminal), wtykany, niebieski, 4 1 A, Liczba      |
| GTIN (EAN) | 4050118370232              | biegunów: 2, Raster w mm (P): 8.00, Izolowany: Tak, Szerokość: 13.7 |
| Ilość      | 60 ST                      | mm                                                                  |

## 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                      |                                                                              |