

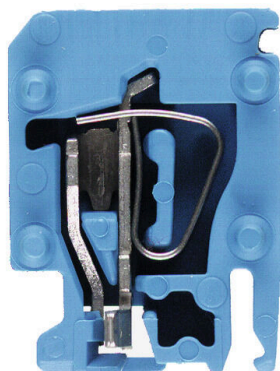
ZVL 1.5 BL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu

Modułowy system rozdzielczy ZIA do prostego okablowania sygnałowego opiera się na układanych w stos pojedynczych modułach ze sprawdzoną technologią napinania połączenia sprężynowego. Dzięki zintegrowanemu mostkowi poprzecznemu oraz połączeniu gniazd i styków męskich, z łatwością można konfekcjonować różne listwy w systemach rozdzielania. Elementy bazowe są po prostu zatrzaskiwane na szynach TS35 DIN i są dostępne w różnych konstrukcjach dla połączeń 3- i 4-przewodowych. Dzięki temu system może być konfigurowany indywidualnie i dostosowywany do specyficznej aplikacji.

Ogólne dane zamówieniowe

| | |
|------------|---|
| Wersja | Złącze wtykowe, złącze sprężynowe, 1.5 mm ² , Pasek rozdzielczy, niebieski |
| Nr zam. | 1650360000 |
| Typ | ZVL 1.5 BL |
| GTIN (EAN) | 4008190297541 |
| Ilość | 100 szt. |

ZVL 1.5 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

UL File Number Search [Witryna UL](#)

Nr certyfikatu (UR) E60693

Wymiary i masa

| | | | |
|------------|----------|------------------|-------------|
| Głębokość | 17.45 mm | Głębokość (cale) | 0.687 inch |
| Wysokość | 12.9 mm | Wysokość (cale) | 0.5079 inch |
| Szerokość | 5.08 mm | Szerokość (cale) | 0.2 inch |
| Masa netto | 1.26 g | | |

Temperatury

| | | | |
|--|----------------|---|----------------|
| Temperatura magazynowania | -25 °C...55 °C | Temperatura otoczenia | -50 °C...75 °C |
| długotrwała temperatura użytkowa, min. | -50 °C | długotrwała temperatura użytkowa, maks. | 120 °C |

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

| | |
|-----------------------------------|--------------------------|
| Status zgodności z dyrektywą RoHS | Zgodne, bez wyłączenia |
| REACH SVHC | Bez SVHC powyżej 0,1 wt% |

Informacje ogólne

| | | | |
|---------------------------------------|--------|--|---------------|
| Liczba biegunów | 1 | przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 14 maks. | |
| przekrój przyłącza przewodu AWG, min. | AWG 26 | Normy | IEC 60947-7-1 |

Przewody zaciskane (kolejne przyłącze)

przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowe z końcówką kablową DIN 46228/1, dalsze przyłącze, maks. 1.5 mm²

dalsze dane techniczne

| | | | |
|----------------|-----------------|--|-----|
| otwarte strony | z prawej strony | wersja przetestowana pod kątem eksplozji | Nie |
| rodzaj montażu | wtykany | | |

dane tworzywa

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

dane znamionowe

| | | | |
|---------------------------|---------------------|----------------------------|--------|
| Przekrój pomiarowy | 1.5 mm ² | Napięcie znamionowe | 250 V |
| Znamionowe napięcie stałe | 250 V | Znamionowe natężenie prądu | 17.5 A |

ZVL 1.5 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

| | | | |
|-----------------------------|---------------|---|---------|
| Normy | IEC 60947-7-1 | Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x | 1.83 mΩ |
| Znamionowe napięcie udarowe | 4 kV | Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC0.56 W 60947-7-x | |
| Stopień zanieczyszczenia | 3 | | |

dane znamionowe wg CSA

| | | | |
|-------------------------------|--------|----------------------|----------------|
| Maks. przekrój przewodu (CSA) | 14 AWG | Nr certyfikatu (CSA) | 200039-1068678 |
| 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 (UR) | 14 AWG | Prąd Gr D (UR) | 10 A |
| Wielkość przewodu Factory wiring min (UR) | 26 AWG | Nr certyfikatu (UR) | E60693 |
| Wielkość przewodu Field wiring min (UR) | 26 AWG | Napięcie rozm. D (UR) | 300 V |
| Wielkość przewodu Field wiring max (UR) | 14 AWG | | |

parametry systemu

| | | | |
|---------------------------|-------------------|---------------------------------|-----|
| Wykonanie | Pasek rozdzielczy | niezbędna płyta zamykająca | Tak |
| Liczba potencjałów | 1 | liczba poziomów | 1 |
| liczba zacisków na poziom | 1 | poziomy wewnętrznie zmostkowane | Nie |
| Przyłącze PE | Nie | | |

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

| | | | |
|---|----------------------|--|----------------------|
| sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1 | A2 | przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 14 maks. | |
| kierunek podłączenia | u góry | Długość odizolowania | 7 mm |
| Rodzaj przyłącza | złącze sprężynowe | liczba przyłączy | 1 |
| Zakres zaciskania, maks. | 2.5 mm ² | Zakres zaciskania, min. | 0.13 mm ² |
| 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. | 1.5 mm ² | Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min. | 0.13 mm ² |
| Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks. | 1.5 mm ² | Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min. | 0.13 mm ² |
| Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego 2.5 mm ² drutu, maks. | | Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min. | 0.13 mm ² |
| Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min. | 0.13 mm ² | bliźniacza tulejka kablowa, maks. | 0.75 mm ² |
| bliźniacza tulejka kablowa, min. | 0.5 mm ² | Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks. | 2.5 mm ² |
| Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min. | 0.13 mm ² | | |

wymiary

| | |
|--------------------|-------|
| przesunięcie TS 35 | 10 mm |
|--------------------|-------|

Dane techniczne

Klasyfikacje

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002848 | ETIM 9.0 | EC002848 |
| ETIM 10.0 | EC002848 | ECLASS 14.0 | 27-25-03-90 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-03-90 | | |

ZVL 1.5 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Gilzy redukcyjne



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 1.5N/1 | Wersja |
| Nr zam. | 1632140000 | Seria Z, Gilza redukcyjna |
| GTIN (EAN) | 4008190487355 | |
| Ilość | 1000 ST | |
| Typ | ZRH 1.5N/2 | Wersja |
| Nr zam. | 1632130000 | Seria Z, Gilza redukcyjna |
| GTIN (EAN) | 4008190487348 | |
| Ilość | 1000 ST | |

Wkrętaki 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 0.6X3.5X100 | Wersja |
| Nr zam. | 9008330000 | Wkrętak, Wkrętak |
| GTIN (EAN) | 4032248056286 | |
| Ilość | 1 ST | |

ZVL 1.5 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

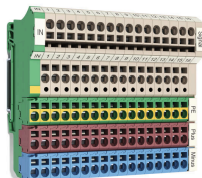
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

System ZIA



Modułowy system rozdzielczy ZIA do prostego okablowania sygnałowego opiera się na układanych w stos pojedynczych modułach ze sprawdzoną technologią napinania połączenia sprężynowego. Dzięki zintegrowanemu mostkowi poprzecznemu oraz połączeniu gniazd i styków męskich, z łatwością można konfekcjonować różne listwy w systemach rozdzielania. Elementy bazowe są po prostu zatraskiwane na szynach TS35 DIN i są dostępne w różnych konstrukcjach dla połączeń 3- i 4-przewodowych. Dzięki temu system może być konfigurowany indywidualnie i dostosowywany do specyficznej aplikacji.

Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | BZT ZVL1.5 | Wersja |
| Nr zam. | 1676610000 | Seria Z, Element do umieszczenia oznakowania |
| GTIN (EAN) | 4008190460037 | |
| Ilość | 100 ST | |
| Typ | BZT ZVL1.5/O.ZA | Wersja |
| Nr zam. | 1676620000 | Seria Z, Element do umieszczenia oznakowania |
| GTIN (EAN) | 4008190460020 | |
| Ilość | 100 ST | |

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 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 5/5 MC SDR | Wersja |
| Nr zam. | 1609810000 | Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 5 mm, Raster w mm (P): 5.00 |
| GTIN (EAN) | 4008190456597 | Weidmueller, według życzenia klienta |
| Ilość | 200 ST | |