

SAKR/35

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

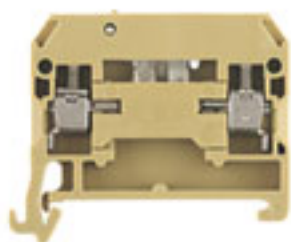
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu



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

| | |
|----------------------|---|
| Wykonanie | Bloki odczepów probierczych, złącze śrubowe, 4 mm ² , 400 V, 10 A, obrotowy, Separacja poprzeczna: bez, zintegrowane gniazdo kontrolne: Nie, TS 35, beżowy / żółty |
| Nr zam. | 0172160000 |
| Typ | SAKR/35 |
| GTIN (EAN) | 4008190030445 |
| Ilość | 50 Szt. |
| Produkt alternatywny | 7910180000 |

SAKR/35

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i masa

| | | | |
|------------|--------|------------------|------------|
| Głębokość | 38 mm | Głębokość (cale) | 1,496 inch |
| Wysokość | 42 mm | Wysokość (cale) | 1,654 inch |
| Szerokość | 6,5 mm | Szerokość (cale) | 0,256 inch |
| Masa netto | 3 g | | |

Temperatury

| | | |
|---|----------------|---|
| Temperatura magazynowania | -25 °C...55 °C | długotrwała temperatura użytkowa, min. -50 °C |
| długotrwała temperatura użytkowa, maks. | 100 °C | |

Informacje ogólne

| | | | |
|---|--------------------|---------------------------------------|--------|
| Normy | IEC 60947-7-1 | Szyna | TS 35 |
| Wskazówka montażowa | montaż bezpośredni | przekrój przyłącza przewodu AWG, min. | AWG 26 |
| przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks. | AWG 12 | | |

Przewody zaciskane (kolejne przyłącze)

| | | | |
|-------------------------------------|----------------|--|---------------------|
| Rodzaj przyłącza, kolejne przyłącze | złącze śrubowe | przekrój przyłącza przewodu, cienko- drutowe z końcówką kablową DIN 46228/1, dalsze przyłącze, maks. | 2,5 mm ² |
|-------------------------------------|----------------|--|---------------------|

Złączki rozłączalne

| | | | |
|--------------------------------|-----|--------------------|----------|
| Separacja poprzeczna | bez | Separacja wzdłużna | obrotowy |
| zintegrowane gniazdo kontrolne | Nie | | |

dalsze dane techniczne

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

dane tworzywa

| | | | |
|-------------------------|-------|--------|----------------|
| tworzywo | PA 66 | Barwny | beżowy / żółty |
| Klasa palności wg UL 94 | V-2 | | |

dane znamionowe

| | | | |
|--|-------------------|-----------------------------|---------------|
| Przekrój pomiarowy | 4 mm ² | Napięcie znamionowe | 400 V |
| Znamionowe napięcie stałe | 400 V | Prąd znamionowy | 10 A |
| Prąd przy maksymalnym oprowadowa- niu | 10 A | Normy | IEC 60947-7-1 |
| Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x | 1 mΩ | Znamionowe napięcie udarowe | 6 kV |
| Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-x | 1,02 W | Stopień zanieczyszczenia | 3 |

SAKR/35

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

dane znamionowe wg CSA

| | | | |
|-------------------------------|--------|------------------------------|-----------|
| Maks. przekrój przewodu (CSA) | 12 AWG | Min. przekrój przewodu (CSA) | 24 AWG |
| Napięcie rozm. C (CSA) | 300 V | Nr certyfikatu (CSA) | 12400-132 |
| Prąd Gr C (CSA) | 10 A | | |

parametry systemu

| | | | |
|---------------------------------|---|------------------------------|-----|
| Wykonanie | Złącze śrubowe, przekładka, wolne z jednej strony | niezbędna płyta zamykająca | Tak |
| Liczba potencjałów | 1 | liczba poziomów | 1 |
| liczba zacisków na poziom | 2 | Liczba potencjałów w rzędzie | 1 |
| poziomy wewnętrznie zmostkowane | Nie | Przyłącze PE | Nie |
| Szyna | TS 35 | Funkcja N | Nie |
| Funkcja PE | Nie | Funkcja PEN | Nie |

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

| | | | |
|--|---------------------|---|----------------------|
| Długość odizolowania | 8 mm | Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks. | 4 mm ² |
| Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min. | 1,5 mm ² | Moment obrotowy dociągający, maks. | 1 Nm |
| Moment obrotowy dociągający, min. | 0,5 Nm | Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks. | 2,5 mm ² |
| Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min. | 0,5 mm ² | Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min. | 0,5 mm ² |
| Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks. | 4 mm ² | Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks. | 4 mm ² |
| Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min. | 0,5 mm ² | Rodzaj przyłącza | złącze śrubowe |
| Rodzaj przyłącza 2 | złącze śrubowe | Wielkość ostrza | 0,6 x 3,5 mm |
| Zakres zaciskania, maks. | 4 mm ² | Zakres zaciskania, min. | 0,13 mm ² |
| bliźniacza tulejka kablowa, maks. | 1,5 mm ² | bliźniacza tulejka kablowa, min. | 0,5 mm ² |
| kierunek podłączenia | z boku | liczba przyłączy | 2 |
| przekrój przyłącza przewodu AWG, min. | AWG 26 | przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks. | AWG 12 |
| sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1 | A3 | stopień momentu obrotowego z wkręta-kiem elektrycznym Typ DMS | 2 |
| śruba dociskowa | M 3 | | |

Klasyfikacje

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC000902 | ETIM 7.0 | EC000902 |
| ETIM 8.0 | EC000902 | ETIM 9.0 | EC000902 |
| ECLASS 9.0 | 27-14-11-26 | ECLASS 9.1 | 27-14-11-26 |
| ECLASS 10.0 | 27-14-11-26 | ECLASS 11.0 | 27-14-11-26 |
| ECLASS 12.0 | 27-14-11-26 | ECLASS 13.0 | 27-25-01-09 |

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC /

SAKR/35

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

Pobieranie

| | |
|--|---|
| Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności | Declaration of Conformity UKCA declaration of conformity |
| Dane projektowe | CAD data – STEP |
| Powiadomienie o zmianie produktu | Technical change - EN Technical change - DE |
| Dokumentacja użytkownika | StorageConditionsTerminalBlocks |
| Katalogi | Catalogues in PDF-format |

SAKR/35

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

QB RA



Mostki poprzeczne wkręcane są łatwe w montażu i demontażu. Dzięki dużej powierzchni styku można przesyłać nawet wysokie prądy przy zachowaniu maksymalnej niezawodności kontaktu.

Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | QB 3 WI RA6 IS | Wykonanie |
| Nr zam. | 0482800000 | Złącze krosujące (terminal), przykręcany, Liczba biegunów: 3, Raster w |
| GTIN (EAN) | 4008190145217 | mm (P): 6.00, Izolowany: Tak, 27 A, szary |
| Ilość | 50 Szt. | |
| Typ | QB 2 WI RA6 IS | Wykonanie |
| Nr zam. | 0482700000 | Złącze krosujące (terminal), przykręcany, Liczba biegunów: 2, Raster w |
| GTIN (EAN) | 4008190166021 | mm (P): 6.00, Izolowany: Tak, 27 A, szary |
| Ilość | 50 Szt. | |
| Typ | QB 4 WI RA6 IS | Wykonanie |
| Nr zam. | 0482900000 | Złącze krosujące (terminal), przykręcany, Liczba biegunów: 4, Raster w |
| GTIN (EAN) | 4008190086169 | mm (P): 6.00, Izolowany: Tak, 27 A, szary |
| Ilość | 50 Szt. | |

SAKR/35

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

druk specjalny



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

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

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

Do nadruku na zamówienie: Prosimy o przesłanie pliku z oprogramowaniem etykietującym M-Print PRO lub M-Print PRO Online (bez instalacji) zgodnie z naszymi specyfikacjami etykietowania.

Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | DEK 5/6.5 MC SDR | Wykonanie |
| Nr zam. | 1609850000 | Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 6.5 mm, Raster w mm (P): 6.50 |
| GTIN (EAN) | 4008190456610 | Weidmueller, według życzenia klienta |
| Ilość | 180 Szt. | |

SAKR/35

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

neutralna



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

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

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

Do nadruku na zamówienie: Prosimy o przesłanie pliku z oprogramowaniem etykietującym M-Print PRO lub M-Print PRO Online (bez instalacji) zgodnie z naszymi specyfikacjami etykietowania.

Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | DEK 5/6.5 MC NE WS | Wykonanie |
| Nr zam. | 1609840000 | Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 6.5 mm, Raster w mm (P): 6.50 |
| GTIN (EAN) | 4008190203429 | Weidmueller, biały |
| Ilość | 900 Szt. | |

Gniazda testowe



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

Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|------------|----------------------------|----------------------------|
| Typ | STB 6/D3.7/2.3/M3 SAKR | Wykonanie |
| Nr zam. | 0379400000 | Seria SAK, Gniazdo wtykowe |
| GTIN (EAN) | 4008190023478 | |
| Ilość | 100 Szt. | |

SAKR/35

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Seria SAK

SAK
Series

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

Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | AP SAKR BL | Wykonanie |
| Nr zam. | 0211380000 | Płytki końcowe (styki), 42 mm x 1.5 mm, niebieski |
| GTIN (EAN) | 4008190141943 | |
| Ilość | 20 Szt. | |
| Typ | AP SAKR BE | Wykonanie |
| Nr zam. | 0211360000 | Płytki końcowe (styki), 42 mm x 1.5 mm, beżowy |
| GTIN (EAN) | 4008190184834 | |
| Ilość | 20 Szt. | |

QB



Mostki poprzeczne wkręcane są łatwe w montażu i demontażu. Dzięki dużej powierzchni styku można przesyłać nawet wysokie prądy przy zachowaniu maksymalnej niezawodności kontaktu.

Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | QB 25/6.5/11.5 SAKR | Wykonanie |
| Nr zam. | 0134000000 | Złącze krosujące (terminal), przykręcany, Liczba biegunów: 25, Raster |
| GTIN (EAN) | 4008190118945 | w mm (P): 6.50, Izolowany: Nie, 32 A, szary |
| Ilość | 20 Szt. | |

SAKR/35

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Wtyki elementów



Wtyk komponentu służy do łączenia komponentu elektrycznego ze złączką rozłączającą. Po zlutowaniu komponentu elektronicznego wtyk może zostać połączony z obszarem rozłączania naszych złączek rozłączających, co zmienia złączkę rozłączającą w modułową złączkę rozłączającą ze zintegrowanym komponentem elektronicznym.

Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|------------|----------------------------|----------------------------|
| Typ | DLS 2 SCMU SAKRD | Wykonanie |
| Nr zam. | 0321060000 | Wtyczka (terminal), beżowy |
| GTIN (EAN) | 4008190007386 | |
| Ilość | 50 Szt. | |

Uchwyt znaczników



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

Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | BZT 1 WS 10/5 | Wykonanie |
| Nr zam. | 1805490000 | Akcesoria, Element do umieszczenia oznakowania |
| GTIN (EAN) | 4032248270231 | |
| Ilość | 100 Szt. | |
| Typ | BZT 1 ZA WS 10/5 | Wykonanie |
| Nr zam. | 1805520000 | Akcesoria, Element do umieszczenia oznakowania |
| GTIN (EAN) | 4032248270248 | |
| Ilość | 100 Szt. | |