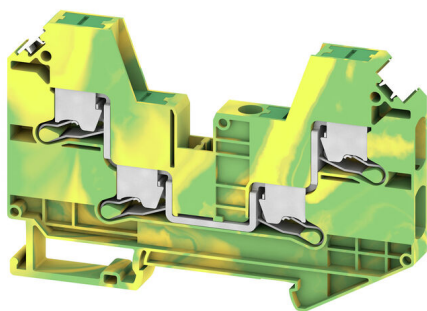


SL4C 6 PE DL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Przesyłanie zasilania, sygnałów i danych, jest klasycznym wymogiem w elektrotechnice i prefabrykacji rozdzielnic. Materiał izolacyjny, technologia łączeniowa i konstrukcja złązek, 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

Wersja	Zacisk PE, SNAP IN, zielony / żółty, 6 mm ² , 1000 V, liczba przyłączy: 4, liczba poziomów: 1, TS 35, V-0, Wemid
Nr zam.	3194420000
Typ	SL4C 6 PE DL
GTIN (EAN)	4099987981866
Ilość	50 szt.

Dane techniczne

Wymiary i masa

Głębokość	57.6 mm	Głębokość (cale)	2.2677 inch
Głębokość wraz z szyną DIN	59.1 mm	Wysokość	90.6 mm
Wysokość (cale)	3.5669 inch	Szerokość	8.2 mm
Szerokość (cale)	0.3228 inch	Masa netto	33.35 g

Temperatury

Temperatura magazynowania	-25 °C...60 °C	Temperatura otoczenia	-60 °C...85 °C
długotrwała temperatura użytkowa, min. -60 °C		długotrwała temperatura użytkowa, maks.	130 °C

Informacje ogólne

przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 8 maks.		przekrój przyłącza przewodu AWG, min. AWG 20	
Normy	IEC 60947-7-2	Szyna montażowa	TS 35

Przewody zaciskane (kolejne przyłącze)

Rodzaj przyłącza, kolejne przyłącze	SNAP IN
-------------------------------------	---------

dalsze dane techniczne

otwarte strony	z prawej strony	Rodzaj zamocowania	wciskany
wersja przetestowana pod kątem eksplozji	Nie	rodzaj montażu	TS 35

dane tworzywa

Materiał podstawowy	Wemid	Barwny	zielony / żółty
kolor elementów uruchamiających	zielony	Klasa palności wg UL 94	V-0

dane znamionowe

Przekrój pomiarowy	6 mm ²	napięcie znamionowe do złącza sąsiedniego	1000 V
Znamionowe napięcie stałe	1000 V	Normy	IEC 60947-7-2
Rezystancja powierzchniowa	0.78 mΩ	znamionowe napięcie udarowe do złącza sąsiedniego	8 kV
Kategoria przepięciowa	III	Stopień zanieczyszczenia	3

parametry systemu

niezbędna płyta zamykająca	Tak	Liczba potencjałów	1
liczba poziomów	1	liczba zacisków na poziom	4
Liczba potencjałów w rzędzie	1	poziomy wewnętrznie zmostkowane	Nie
Przyłącze PE	Tak	Szyna montażowa	TS 35
Funkcja N	Nie	Funkcja PE	Tak
Funkcja PEN	Nie		

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1	A5	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 8 maks.	
kierunek podłączenia	z boku	Długość odizolowania	12 mm

SL4C 6 PE DL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

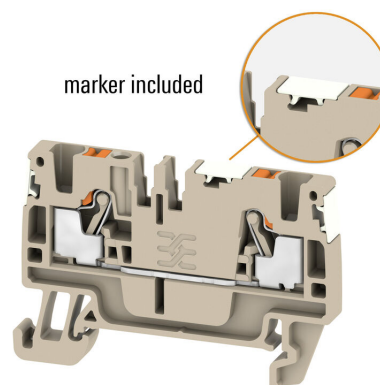
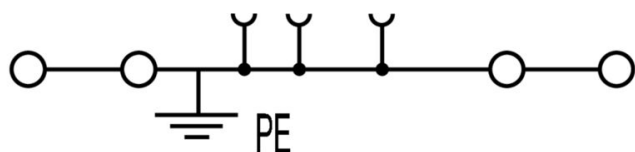
Dane techniczne

Rodzaj przyłącza	SNAP IN	liczba przyłączy	4
Zakres zaciskania, maks.	10 mm ²	Zakres zaciskania, min.	0.5 mm ²
Wielkość ostrza	1,0 x 5,5 mm	przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 20
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks.	6 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	1.5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.	6 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.	1.5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodowego, cienki 10 mm ² przewód wielodrutowy, maks.		Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	2.5 mm ²
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	10 mm ²	Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	0.5 mm ²
blizniacza tulejka kablowa, maks.	4 mm ²	blizniacza tulejka kablowa, min.	1.5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	10 mm ²	Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	0.5 mm ²
Przekrój przyłącza, cienki przewód wielodrutowy (przyłącze znamionowe), min.	0.5 mm ²		

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



SL4C 6 PE DL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

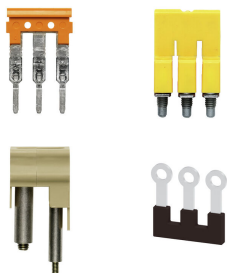
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Mostki poprzeczne

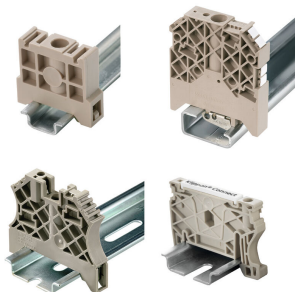


Rozdział lub mnożenie potencjału do przylegających złączy odbywa się za pomocą mostków poprzecznych. Unika się dodatkowej pracy wymaganej do wykonania okablowania. Nawet w przypadku uszkodzenia biegunów nadal zapewniona jest niezawodność styku w złączkach. Nasza oferta obejmuje mostki poprzeczne wtykowe i wkręcane do złączy modułowych.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ZQV 6SL/10	Wersja
Nr zam.	3077620000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 41 A, Liczba
GTIN (EAN)	4099987081825	biegunów: 10, Raster w mm (P): 8.20, Izolowany: Tak, Szerokość:
Ilość	10 ST	80.3 mm
Typ	ZQV 6SL/2	Wersja
Nr zam.	3077580000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 41 A, Liczba
GTIN (EAN)	4099987081788	biegunów: 2, Raster w mm (P): 8.20, Izolowany: Tak, Szerokość: 14.7
Ilość	25 ST	mm
Typ	ZQV 6SL/3	Wersja
Nr zam.	3077590000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 41 A, Liczba
GTIN (EAN)	4099987081795	biegunów: 3, Raster w mm (P): 8.20, Izolowany: Tak, Szerokość: 22.9
Ilość	25 ST	mm
Typ	ZQV 6SL/4	Wersja
Nr zam.	3077600000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 41 A, Liczba
GTIN (EAN)	4099987081801	biegunów: 4, Raster w mm (P): 8.20, Izolowany: Tak, Szerokość: 31.1
Ilość	25 ST	mm
Typ	ZQV 6SL/5	Wersja
Nr zam.	3077610000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 41 A, Liczba
GTIN (EAN)	4099987081818	biegunów: 5, Raster w mm (P): 8.20, Izolowany: Tak, Szerokość: 39.3
Ilość	25 ST	mm

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.	1991920000	Seria A, Trzymacz
GTIN (EAN)	4050118376722	
Ilość	50 ST	

SL4C 6 PE DL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Typ	AEB 35 SC/1 BK	Wersja
Nr zam.	2475310000	Seria A, Trzymacz
GTIN (EAN)	4050118487114	
Ilość	50 ST	
Typ	AEB 35 SC/1 RM	Wersja
Nr zam.	3112300000	Seria A, Trzymacz
GTIN (EAN)	4099987196413	
Ilość	50 ST	
Typ	AEB 35 SCL/1 RM	Wersja
Nr zam.	3112310000	Seria A, Trzymacz
GTIN (EAN)	4099987196420	
Ilość	20 ST	
Typ	AEB 35 SCL/1 V0	Wersja
Nr zam.	2661280000	Seria A, Trzymacz
GTIN (EAN)	4050118702163	
Ilość	20 ST	
Typ	AEB 35 SCL/1 V0 BK	Wersja
Nr zam.	2661300000	Seria A, Trzymacz
GTIN (EAN)	4050118702187	
Ilość	20 ST	
Typ	AEB 35 SCL/1 V0 GY	Wersja
Nr zam.	2661290000	Seria A, Trzymacz
GTIN (EAN)	4050118702170	
Ilość	20 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	SLEP 4C 6	Wersja
Nr zam.	3037640000	Płytko końcowa do złączek, Ciemnobieżowy, Wysokość: 90.6 mm,
GTIN (EAN)	4099987000420	Szerokość: 2.2 mm, V-0, Wemid, zatraskowe: Tak
Ilość	50 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	FZS 2/4 RT/80 SAKT4	Wersja
Nr zam.	1276300000	Wtyczka (terminal), złącze wtykowe, 2 mm ² , liczba przyłączy: 2,
GTIN (EAN)	4008190026080	Liczba biegunów: 1, Szerokość: 9 mm
Ilość	20 ST	