

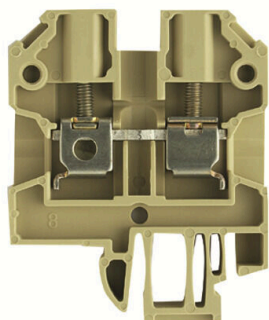
SAK 4**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu

Przesyłanie zasilania, sygnałów i danych, jest klasycznym wymogiem w elektrotechnice i prefabrykacji rozdzielnic. Materiał izolacyjny, technologia łączeniowa i konstrukcja złączy, są właściwościami różnicującymi. Złącza szeregowo przelotowe nadają się do łączenia i/lub podłączenia jednego bądź kilku przewodów. Mogą mieć jeden lub więcej poziomów połączeń z tym samym potencjałem lub izolowanych od siebie.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Blok zacisku przelotowego, złącze śrubowe, beżowy / żółty, 4 mm ² , 32 A, 800 V, liczba przyłączy: 2
Nr zam.	0128360000
Typ	SAK 4
GTIN (EAN)	4008 190069346
Ilość	100 szt.

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	Witryna UL
Nr certyfikatu (UR)	E60693
Nr certyfikatu (cURusEX)	E184763

Wymiary i masa

Głębokość	51.5 mm	Głębokość (cale)	2.0276 inch
Wysokość	40 mm	Wysokość (cale)	1.5748 inch
Szerokość	6.5 mm	Szerokość (cale)	0.2559 inch
Masa netto	7.78 g		

Temperatury

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

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

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

Dane znamionowe IECEx/ATEX

nr certyfikatu (ATEX)	TUEV18ATEX8207U	Nr certyfikatu (IECEx)	IECExTUR18.0017U
Napięcie maks. (ATEX)	550 V	Prąd (ATEX)	32 A
Maks. przekrój przewodu (ATEX)	6 mm ²	Napięcie maks. (IECEx)	550 V
Prąd (IECEx)	32 A	Oznakowanie EN 60079-7	Ex eb II C Gb
Etykieta Ex 2014/34/WE	II 2 G D		

Informacje ogólne

przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 10 maks.		przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 26
Normy	IEC 60947-7-1	Szyna montażowa	TS 32

Przewody zaciskane (kolejne przyłącze)

przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowe z końcówką kablową DIN 46228/1, dalsze przyłącze, maks.	4 mm ²	Rodzaj przyłącza, kolejne przyłącze	złącze śrubowe
--	-------------------	-------------------------------------	----------------

SAK 4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

dalsze dane techniczne

otwarte strony	z prawej strony	liczba identycznych złączy	1
wersja przetestowana pod kątem eksplozji	Tak	rodzaj montażu	wciskany

dane tworzywa

Materiał podstawowy	PA 66	Barwny	beżowy / żółty
Klasa palności wg UL 94	V-2		

dane znamionowe

Przekrój pomiarowy	4 mm ²	Napięcie znamionowe	800 V
Znamionowe napięcie stałe	800 V	Znamionowe natężenie prądu	32 A
Prąd przy maksymalnym przewodowaniu	41 A	Normy	IEC 60947-7-1
Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	1 mΩ	Znamionowe napięcie udarowe	8 kV
Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 1.02 W 60947-7-x		Stopień zanieczyszczenia	3

dane znamionowe wg CSA

Maks. przekrój przewodu (CSA)	10 AWG	Napięcie rozm. C (CSA)	600 V
Prąd Gr C (CSA)	36 A	Nr certyfikatu (CSA)	12400-129
Min. przekrój przewodu (CSA)	26 AWG		

dane znamionowe wg UL

Wielkość przewodu Factory wiring max (UR)	10 AWG	Prąd Gr C (UR)	30 A
Napięcie rozm. C (UR)	600 V	Wielkość przewodu Factory wiring min (UR)	22 AWG
Nr certyfikatu (UR)	E60693	Wielkość przewodu Field wiring min (UR)	22 AWG
Wielkość przewodu Field wiring max (UR)	10 AWG		

parametry systemu

Wykonanie	Złącze śrubowe, do przykręcanego połączenia poprzecznego, wolne z jednej strony	niezbędna płyta zamykająca	Tak
Liczba potencjałów	1	liczba poziomów	1
liczba zacisków na poziomie	2	Liczba potencjałów w rzędzie	1
poziomy wewnętrznie zmostkowane	Nie	Przyłącze PE	Nie
Szyna montażowa	TS 32	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 10 maks.	
kierunek podłączenia	z boku	Moment obrotowy dociągający, maks.	0.5 Nm
Moment obrotowy dociągający, min.	0.5 Nm	Długość odizolowania	12 mm
Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe	liczba przyłączy	2

SAK 4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Zakres zaciskania, maks.	6 mm ²	Zakres zaciskania, min.	0.13 mm ²
śruba dociskowa	M 3	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 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.	4 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.	0.13 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego 4 mm ² drutu, maks.	
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	0.13 mm ²	Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	4 mm ²
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	0.13 mm ²	bliźniacza tulejka kablowa, maks.	2.5 mm ²
bliźniacza tulejka kablowa, min.	0.5 mm ²	stopień momentu obrotowego z wkrętakiem elektrycznym Typ DMS	2
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	6 mm ²	Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	0.13 mm ²
Maks. przekrój przyłącza, cienki przewód wielodrutowy, min.	0.13 mm ²		

Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-01
ECLASS 15.0	27-25-01-01		

SAK 4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Mostki poprzeczne



Rozdział lub mnożenie potencjału do przylegających złązek 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 złązek modułowych.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	Q 2 SAK4	Wersja
Nr zam.	0336700000	Złącze krosujące (terminal), przykręcany, szary, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4008190033842	biegunów: 2, Raster w mm (P): 6.00, Izolowany: Nie, Szerokość: 11
Ilość	50 ST	mm

Zaślepki rozłączenia



W odróżnieniu od złązek ze zintegrowaną dźwignią rozłączającą nasze wtyki rozłączające mogą być całkowicie rozłączone lub zdjęte ze złączki oraz wyłączone z danej aplikacji i stanowią uniwersalne alternatywne rozwiązanie dla standardowych rozłączników.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	Q 3 SAK4	Wersja
Nr zam.	0336800000	Złącze krosujące (terminal), przykręcany, szary, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4008190089795	biegunów: 3, Raster w mm (P): 6.00, Izolowany: Nie, Szerokość: 18
Ilość	50 ST	mm

Mostki poprzeczne



Rozdział lub mnożenie potencjału do przylegających złązek 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 złązek modułowych.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	Q 4 SAK4	Wersja
Nr zam.	0336900000	Złącze krosujące (terminal), przykręcany, szary, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4008190036201	biegunów: 4, Raster w mm (P): 6.00, Izolowany: Nie, Szerokość: 24.5
Ilość	50 ST	mm

SAK 4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Zaślepki rozłączenia



W odróżnieniu od złączek ze zintegrowaną dźwignią rozłączającą nasze wtyki rozłączające mogą być całkowicie rozłączone lub zdjęte ze złączki oraz wyłączone z danej aplikacji i stanowią uniwersalne alternatywne rozwiązanie dla standardowych rozłączników.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	Q 10 SAK4	Wersja
Nr zam.	0368800000	Złącze krosujące (terminal), przykręcany, szary, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4008190049478	biegunów: 10, Raster w mm (P): 6.00, Izolowany: Nie, Szerokość:
Ilość	20 ST	63.5 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	AP SAK4-10 DB	Wersja
Nr zam.	0105100000	Płytko końcowa do złączek, Ciemnobieżowy, Wysokość: 40 mm,
GTIN (EAN)	4008190394875	Szerokość: 1.5 mm, V-0, Wemid, zatrzaskowe: Tak
Ilość	20 ST	
Typ	AP SAK4-10 RT	Wersja
Nr zam.	0117900000	Płytko końcowa do złączek, czerwony, Wysokość: 40 mm, Szerokość:
GTIN (EAN)	4008190125059	1.5 mm, V-2, PA 66, zatrzaskowe: Tak
Ilość	20 ST	
Typ	AP SAK4-10 I	Wersja
Nr zam.	0117910000	Płytko końcowa do złączek, czarny, Wysokość: 40 mm, Szerokość: 1.5
GTIN (EAN)	4008190183707	mm, V-2, PA 66, zatrzaskowe: Tak
Ilość	20 ST	
Typ	AP SAK4-10	Wersja
Nr zam.	0117960000	Płytko końcowa do złączek, beżowy, Wysokość: 40 mm, Szerokość:
GTIN (EAN)	4008190081485	1.5 mm, V-2, PA 66, zatrzaskowe: Tak
Ilość	20 ST	
Typ	AP SAK4-10 BL	Wersja
Nr zam.	0117980000	Płytko końcowa do złączek, niebieski, Wysokość: 40 mm, Szerokość:
GTIN (EAN)	4008190171087	1.5 mm, V-2, PA 66, zatrzaskowe: Tak
Ilość	20 ST	

SAK 4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Typ	TW SAK4-10 HP/DBR/0.5	Wersja
Nr zam.	0197100000	Płyta separacyjna (terminal), brązowy, Ciemnożełowy, Wysokość: 40 mm, Szerokość: 0.5 mm, V-2, PA 66
GTIN (EAN)	4008190146627	
Ilość	20 ST	
Typ	TW 4 SAK4-10	Wersja
Nr zam.	0130160000	Płyta separacyjna (terminal), beżowy, Wysokość: 50 mm, Szerokość: 1.5 mm, V-2, PA 66
GTIN (EAN)	4008190096335	
Ilość	20 ST	
Typ	TW 4 SAK4-10 BL	Wersja
Nr zam.	0130180000	Płyta separacyjna (terminal), niebieski, Wysokość: 50 mm, Szerokość: 1.5 mm, V-2, PA 66
GTIN (EAN)	4008190114138	
Ilość	20 ST	
Typ	TSCH 1	Wersja
Nr zam.	0319160000	Mała podziałka (zacisk), PA 66, beżowy, długotrwała temperatura użytkowa, maks.: 100 °C
GTIN (EAN)	4008190097219	
Ilość	100 ST	
Typ	TSCH 2	Wersja
Nr zam.	0353660000	Mała podziałka (zacisk), PA 66, beżowy, długotrwała temperatura użytkowa, maks.: 100 °C
GTIN (EAN)	4008190128432	
Ilość	100 ST	

Adapter testowy i gniazda testowe

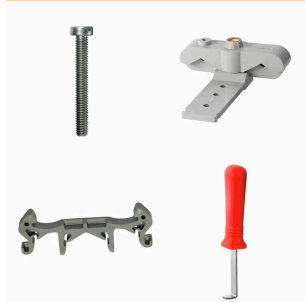


Adaptory testowe i wtyki kontrolne są wykorzystywane do połączeń elektrycznych między złączkami i urządzeniami testującymi. W ten sposób można ustanowić styk elektryczny w stanie okablowanym i w łatwy sposób dokonać pomiarów.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	STB 14/D5/2.3/M3 SAK2.5	Wersja
Nr zam.	0168600000	Seria SAK, Gniazdo wtykowe
GTIN (EAN)	4008190135225	
Ilość	50 ST	

Wspornik montażowy



Oferujemy szeroką gamę wsporników montażowych do łatwej obsługi i uzupełnienia produktów. Dzięki asortymentowi sięgającemu od różnych narzędzi do gilz izolacyjnych i różnych śrub, nasze komponenty są do siebie precyzyjnie dopasowane, a tym samym ułatwiają montaż zgodnie z odpowiednimi normami i przepisami bezpieczeństwa.

SAK 4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

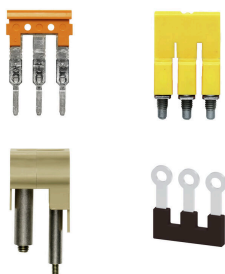
www.weidmueller.com

Akcesoria

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	BFSC M3X22 PA/RT	Wersja
Nr zam.	0128900000	Śruba mocująca (terminal), 3.00 mm, poliamid 66, Głębokość: 4.8 mm, Szerokość: 4.8 mm, Wysokość: 22 mm
GTIN (EAN)	4008190084158	
Ilość	100 ST	
Typ	BFSC M3X25	Wersja
Nr zam.	0292500000	Śruba mocująca (terminal), 3.00 mm, Stal, Głębokość: 4.8 mm, Szerokość: 4.8 mm, Wysokość: 25 mm
GTIN (EAN)	4008190177027	
Ilość	100 ST	

Mostki poprzeczne

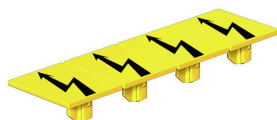


Rozdział lub mnożenie potencjału do przylegających złączy odbywa się za pomocą mostków poprzecznych. Unika się dodatkowej pracy wymaganej do wykonania okablowania. Nawet w przypadku uszkodzenia biegunów nadal zapewniona jest niezawodność styku w złączkach. Nasza oferta obejmuje mostki poprzeczne wtykowe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

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	VH 13.5/4.9/3.3	Wersja
Nr zam.	0248500000	Tuleja łącząca (terminal), przykręcany, Szerokość: 4.9 mm, Wysokość: 4.9 mm, Głębokość: 13.5 mm, Liczba biegunów: 1, miedź
GTIN (EAN)	4008190022723	
Ilość	100 ST	
Typ	VH 19/5/3.4	Wersja
Nr zam.	0285100000	Tuleja łącząca (terminal), przykręcany, Szerokość: 5 mm, Wysokość: 5 mm, Głębokość: 17.5, Liczba biegunów: 1, Cu Zn
GTIN (EAN)	4008190189297	
Ilość	50 ST	
Typ	VL 2 SAK4	Wersja
Nr zam.	0197000000	Złącze krosujące (terminal), przykręcany, szary, 32 A, Liczba biegunów: 2, Raster w mm (P): 6.50, Izolowany: Nie, Szerokość: 6 mm
GTIN (EAN)	4008190000271	
Ilość	50 ST	

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	AD 4 SAK4	Wersja
Nr zam.	0285300000	Pokrywa złączna, żółty, PVC, Wysokość: 25 mm, Szerokość: 25.6 mm, Głębokość: 1 mm, V-2
GTIN (EAN)	4008190072902	
Ilość	50 ST	

SAK 4

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 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 5/6.5 MC NE WS	Wersja
Nr zam.	1609840000	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 6.5 mm, Raster w mm (P): 6.50
GTIN (EAN)	4008190203429	Weidmueller, biały
Ilość	900 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 5/6.5 MC SDR	Wersja
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 ST	

SAK 4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

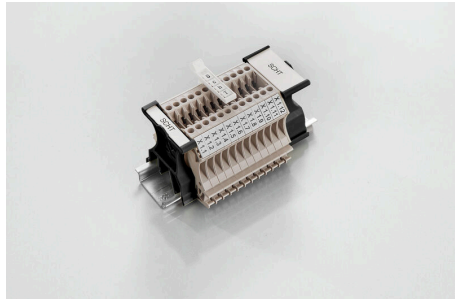
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

SchT warianty wspornika szyldu



Oprawki szyldów grupowych SchT 5 S wsuwane bezpośrednio w szynę nośną TS 32 lub TS 35. W ten sposób można oznaczać listwę zaciskową niezależnie od typu zacisku.

Oprawki SchT 5 oraz SchT 5 S wyposaża się w paski ochronne ESO 5, STR 5.

SchT 7 jest oprawką szyldów grupowych, do szyldów wsuwanych. Jest wyposażona w zawias umożliwiający łatwy dostęp do śruby zaciskowej.

Oprawki SchT 7 wyposaża się w paski ochronne ESO 7, STR 7 lub oznaczniki DEK 5.

Informacje o szyldach wsuwanych oraz paskach ochronnych, patrz „Akcesoria”.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SCHT 7	Wersja	
Nr zam.	0517960000	SCHT, Znakowanie zacisków, 39,3 x 8 mm, Raster w mm (P): 7.00	
GTIN (EAN)	4008190001742	Weidmueller, biały	
Ilość	20 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	PS 2.3 RT	Wersja	
Nr zam.	0180400000	Zacisk pomiarowy (terminal), 230 V, 20 mA	
GTIN (EAN)	4008190060121		
Ilość	20 ST		

Uchwyt znaczników



Uchwyty znaczników 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.

SAK 4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	BZT 1 WS 10/5	Wersja
Nr zam.	1805490000	Akcesoria, Element do umieszczenia oznakowania
GTIN (EAN)	4032248270231	
Ilość	100 ST	
Typ	BZT 1 ZA WS 10/5	Wersja
Nr zam.	1805520000	Akcesoria, Element do umieszczenia oznakowania
GTIN (EAN)	4032248270248	
Ilość	100 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	STA 1/ZA SAK4-10	Wersja
Nr zam.	1632450000	Zacisk pomiarowy (terminal), 1.5 mm ² , 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4008190209636	
Ilość	25 ST	