

SAK 6/35 PA/BL**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. 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	Blok zacisku przelotowego, złącze śrubowe, niebieski, 6 mm ² , 41 A, 800 V, liczba przyłączy: 2, liczba poziomów: 1, TS 35, V-2, PA 66, 100 °C
Nr zam.	0380580000
Typ	SAK 6/35 PA/BL
GTIN (EAN)	4008190029050
Ilość	100 Szt.
Produkt alternatywny	1020280000

SAK 6/35 PA/BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i masa

Głębokość	44 mm	Głębokość (cale)	1,732 inch
Wysokość	45 mm	Wysokość (cale)	1,772 inch
Szerokość	8 mm	Szerokość (cale)	0,315 inch
Masa netto	13,39 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania		Zakres temperatury stosowania	For operating temperature range see EC Design Test Certificate / IEC Ex-Certificate of Conformity
	-25 °C...55 °C		
długotrwała temperatura użytkowa, min.	-50 °C	długotrwała temperatura użytkowa, maks.	100 °C

Dane znamionowe IECEx/ATEX

nr certyfikatu (ATEX)	TUEV18ATEX8207U	Nr certyfikatu (IECEx)	IECExTUR18.0017U
Napięcie maks. (ATEX)	550 V	Prąd (ATEX)	41 A
Maks. przekrój przewodu (ATEX)	10 mm ²	Napięcie maks. (IECEx)	550 V
Prąd (IECEx)	41 A	Maks. przekrój przewodu (IECEx)	10 mm ²
Zakres temperatury stosowania	For operating temperature range see EC Design Test Certificate / IEC Ex-Certificate of Conformity	Oznakowanie EN 60079-7	
			Ex eb II C Gb
Etykieta Ex 2014/34/WE	II 2 G D		

Informacje ogólne

Normy	IEC 60947-7-1	Szyna	TS 35
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 22	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 8

Przewody zaciskane (kolejne przyłącze)

Rodzaj przyłącza, kolejne przyłącze		przekrój przyłącza przewodu, cienko-drutowe z końcówką kablową DIN 46228/1, dalsze przyłącze, maks.	6 mm ²
	złącze śrubowe		

dalsze dane techniczne

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

dane tworzywa

tworzywo	PA 66	Barwny	niebieski
Klasa palności wg UL 94	V-2		

SAK 6/35 PA/BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

dane znamionowe

Przekrój pomiarowy	6 mm ²	Napięcie znamionowe	800 V
Znamionowe napięcie stałe	800 V	Prąd znamionowy	41 A
Prąd przy maksymalnym oprowadowaniu	57 A	Normy	IEC 60947-7-1
Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	0,78 mΩ	Znamionowe napięcie udarowe	8 kV
Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-x	1,31 W	Stopień zanieczyszczenia	3

dane znamionowe wg CSA

Maks. przekrój przewodu (CSA)	8 AWG	Min. przekrój przewodu (CSA)	20 AWG
Napięcie rozm. C (CSA)	600 V	Nr certyfikatu (CSA)	154685-1501714
Prąd Gr C (CSA)	47 A		

dane znamionowe wg UL

Napięcie rozm. C (UR)	600 V	Nr certyfikatu (UR)	E60693
Prąd Gr C (UR)	40 A	Wielkość przewodu Factory wiring max (UR)	8 AWG
Wielkość przewodu Factory wiring min (UR)	22 AWG	Wielkość przewodu Field wiring max (UR)	8 AWG
Wielkość przewodu Field wiring min (UR)	22 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 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

SAK 6/35 PA/BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

Długość odizolowania	12 mm	Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	6 mm ²
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	0,5 mm ²	Moment obrotowy dociągający, maks.	1,6 Nm
Moment obrotowy dociągający, min.	0,8 Nm	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.	0,5 mm ²	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.	0,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	0,5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	10 mm ²	Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	10 mm ²
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	0,5 mm ²	Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe
Wielkość ostrza	4,0 x 0,8 mm	Zakres zaciskania, maks.	10 mm ²
Zakres zaciskania, min.	0,33 mm ²	bliźniacza tulejka kablowa, maks.	4 mm ²
bliźniacza tulejka kablowa, min.	0,5 mm ²	kierunek podłączenia	z boku
liczba przyłączy	2	przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 22
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 8	sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1	A5
stopień momentu obrotowego z wkrętkiem elektrycznym Typ DMS	3	śruba dociskowa	M 3,5

wymiary

przesunięcie TS 35	31,7 mm
--------------------	---------

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20	ECLASS 9.1	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20	ECLASS 11.0	27-14-11-20
ECLASS 12.0	27-14-11-20	ECLASS 13.0	27-25-01-01
ECLASS 14.0	27-25-01-01		

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	/
Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, bez wyłączenia

SAK 6/35 PA/BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Dopuszczenia



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

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	Attestation of Conformity CFAT SAK 16/35 UKCA Ex Attestation of Conformity CB Certificate CB Test Certificate Lloyds Register Certificate IECEx Certificate ATEX Certificate DNV Certificate Declaration of Conformity UKCA declaration of conformity
Dane projektowe	CAD data – STEP
Powiadomienie o zmianie produktu	20210308 Technical Change SAK PA 35
Dokumentacja użytkownika	Usage of terminals in EXi atmospheres StorageConditionsTerminalBlocks NTI SAK 6/35
Katalogi	Catalogues in PDF-format

SAK 6/35 PA/BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

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/D6/4/M3 SAK10	Wersja
Nr zam.	0169900000	Akcesoria, Gniazdo wtykowe
GTIN (EAN)	4008190076665	
Ilość	50 Szt.	

SAK 6/35 PA/BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

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 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. Kolejna zaleta 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 5/8 MM WS	Wersja
Nr zam.	2007130000	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 8 mm, Weidmueller, biały
GTIN (EAN)	4050118392012	
Ilość	500 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	Wersja
Nr zam.	1805490000	Akcesoria, Element do umieszczenia oznakowania
GTIN (EAN)	4032248270231	
Ilość	100 Szt.	

SAK 6/35 PA/BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

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

Q / SAK



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	Q 2 SAK6N	Wersja
Nr zam.	0456700000	Złącze krosujące (terminal), przykręcany, szary, 41 A, Liczba biegunów:
GTIN (EAN)	4008190150044	2, Raster w mm (P): 6.00, Izolowany: Nie, Szerokość: 13.9 mm
Ilość	50 Szt.	
Typ	Q 3 SAK6N	Wersja
Nr zam.	0456800000	Złącze krosujące (terminal), przykręcany, szary, 41 A, Liczba biegunów:
GTIN (EAN)	4008190110277	3, Raster w mm (P): 6.00, Izolowany: Nie, Szerokość: 21.8 mm
Ilość	50 Szt.	
Typ	Q 10 SAK6N	Wersja
Nr zam.	0457000000	Złącze krosujące (terminal), przykręcany, szary, 41 A, Liczba biegunów:
GTIN (EAN)	4008190153762	10, Raster w mm (P): 8.00, Izolowany: Nie, Szerokość: 77.1 mm
Ilość	20 Szt.	
Typ	Q 4 SAK6N	Wersja
Nr zam.	0456900000	Złącze krosujące (terminal), przykręcany, szary, 41 A, Liczba biegunów:
GTIN (EAN)	4008190032579	4, Raster w mm (P): 6.00, Izolowany: Nie, Szerokość: 29.7 mm
Ilość	50 Szt.	

Śruby



W zależności od typu złączki lub akcesoriów oferujemy różne typy śrub jako akcesoria dodatkowe lub części zamienne.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	BFSC M3X25	Wersja
Nr zam.	0292500000	Śruba mocująca (terminal), 3.00 mm, Stal, Głębokość: 4.8 mm,
GTIN (EAN)	4008190177027	Szerokość: 4.8 mm, Wysokość: 25 mm
Ilość	100 Szt.	

Data sporządzenia 2 października 2024 10:40:11 CEST

Aktualizacja katalogu 28.09.2024 / Zmiany techniczne zastrzeżone

SAK 6/35 PA/BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

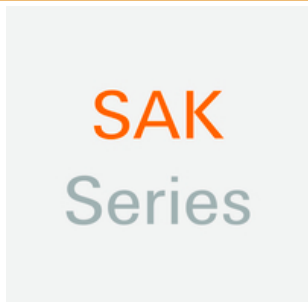
Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

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

Seria SAK



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 SAK6N	Wersja
Nr zam.	0196600000	Pokrywa złącza, żółty, PVC, Wysokość: 25 mm, Szerokość: 31.6 mm,
GTIN (EAN)	4008190169336	Głębokość: 1 mm, V-2
Ilość	50 Szt.	

plus



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 5/8 PLUS MC NE WS	Wersja
Nr zam.	1046350000	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 8 mm, Raster w mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248782055	Weidmueller, biały
Ilość	800 Szt.	

SAK 6/35 PA/BL

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 5/8 MC NE WS	Wersja
Nr zam.	1856740000	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 8 mm, Raster w mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248400850	Weidmueller, biały
Ilość	800 Szt.	

Wtyki kontrolne



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 4 F.STB 4	Wersja
Nr zam.	0299600000	Zacisk pomiarowy (terminal), 230 V
GTIN (EAN)	4008190074043	
Ilość	20 Szt.	

SAK 6/35 PA/BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Seria SAK

SAK
Series

Adaptery 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), 250 V
GTIN (EAN)	4008190209636	
Ilość	25 Szt.	

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 SAK4-10 DB	Wersja
Nr zam.	0105100000	Płytki końcowe (styki), Ciemnoniebieskie, Wysokość: 40 mm, Szerokość: 1.5 mm, V-0, Wemid
GTIN (EAN)	4008190394875	
Ilość	20 Szt.	
Typ	AP SAK4-10 BL	Wersja
Nr zam.	0117980000	Płytki końcowe (styki), niebieskie, Wysokość: 40 mm, Szerokość: 1.5 mm, V-2, PA 66
GTIN (EAN)	4008190171087	
Ilość	20 Szt.	
Typ	AP SAK4-10 RT	Wersja
Nr zam.	0117900000	Płytki końcowe (styki), czerwone, Wysokość: 40 mm, Szerokość: 1.5 mm, V-2, PA 66
GTIN (EAN)	4008190125059	
Ilość	20 Szt.	
Typ	AP SAK4-10	Wersja
Nr zam.	0117960000	Płytki końcowe (styki), beżowe, Wysokość: 40 mm, Szerokość: 1.5 mm, V-2, PA 66
GTIN (EAN)	4008190081485	
Ilość	20 Szt.	

SAK 6/35 PA/BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Seria SAK

SAK
Series

Separator jest wykorzystywany do optycznego oddzielenia obwodów lub do zapewnienia izolacji elektrycznej z sąsiadującymi mostkami poprzecznymi. W przeciwieństwie do płyt końcowych obrys może być większy niż przyległe złączki. Nie powinien być jednak mniejszy, ponieważ w takim przypadku w aplikacji nie będzie możliwe zachowanie wymaganych odstępów i odległości izolacyjnych.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	TW 4 SAK4-10	Wersja
Nr zam.	0130160000	Płyta separacyjna (terminal), beżowy, Wysokość: 50 mm, Szerokość:
GTIN (EAN)	4008190096335	1.5 mm, V-2, PA 66
Ilość	20 Szt.	
Typ	TW 4 SAK4-10 BL	Wersja
Nr zam.	0130180000	Płyta separacyjna (terminal), niebieski, Wysokość: 50 mm, Szerokość:
GTIN (EAN)	4008190114138	1.5 mm, V-2, PA 66
Ilość	20 Szt.	

druk specjalny



Dekafix (DEK) jest uniwersalnym oznaczniem 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 5/8 MC SDR	Wersja
Nr zam.	1856750000	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 8 mm, Raster w mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248400867	Weidmueller, według życzenia klienta
Ilość	160 Szt.	

SAK 6/35 PA/BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Typ	DEK 5/8 PLUS MC SDR	Wersja
Nr zam.	1046370000	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 8 mm, Raster w mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248782079	Weidmueller, według życzenia klienta
Ilość	160 Szt.	

Tuleje złącza



Ogólne dane zamówieniowe

Typ	VL 2 SAK6N/SAKT	Wersja
Nr zam.	0194700000	Złącze krosujące (terminal), przykręcany, szary, 32 A, Liczba biegunów:
GTIN (EAN)	4008190148027	2, Raster w mm (P): 8.00, Izolowany: Nie, Szerokość: 7 mm
Ilość	50 Szt.	
Typ	VH 19/5/3.4	Wersja
Nr zam.	0285100000	Tuleja łącząca (terminal), przykręcany, Szerokość: 5, Wysokość: 5 mm,
GTIN (EAN)	4008190189297	Głębokość: 17.5 mm, Liczba biegunów: 1, Cu Zn
Ilość	50 Szt.	