

SACB-6/12-L-C GG SCO - Obudowa podstawowa puszki czujników / urządzeń wykonawczych



1516755

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1516755>

Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.



Obudowa podstawowa puszki czujników / urządzeń wykonawczych, zastosowanie: Standard, rodzaj przyłącza: Gniazdo M12-SPEEDCON Metal, Ilość gniazd: 6, liczba biegunów: 5, kodowanie: A, przyporządkowanie gniazd: podwójne, wskaźnikiem stanu: Tak, pnp; przyłącze przewodów zbiorczych: Wtykane przyłącze śrubowe, ekranowanie: nie

Dane handlowe

Numer artykułu	1516755
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	BF3CCD
Klucz produktu	BF3CCD
Strona katalogu	Strona 265 (C-2-2019)
GTIN	4017918967482
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	252,9 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	223,1 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	DE

SACB-6/12-L-C GG SCO - Obudowa podstawowa puszki czujników / urządzeń wykonawczych



1516755

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1516755>

Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne	UWAGA: Podczas prowadzenia przewodów należy przestrzegać dopuszczalnych kątów gięcia, ponieważ zbyt wysokie siły wynikające z gięcia redukują stopień ochrony. Przed złączeniem należy zastosować odciążenie mechaniczne, np. opaski kablowe.
Informacje ogólne	Niewykorzystane gniazda należy zamknąć przed rozruchem. Pasujące elementy zamykające znajdują się w punkcie „Akcesoria”.

Właściwości produktu

Typ produktu	Puszka rozdzielcza ze złączami wtykowymi M8- do M12
Liczba biegunów	5
Zastosowanie	Standard
Ilość gniazd	6
Kodowanie	A
Dioda LED	tak

Właściwości systemu

Diagnostyka lokalna

Działanie nadzorowane	napięcie zasilania każdego modułu
Prezentacja optyczna	LED zielona

Parametry elektryczne

napięcie robocze maksymalne U_{max}	30 V DC
Diagnostyka lokalna	napięcie zasilania każdego modułu LED zielona
	wskaźnik stanu I/O LED żółta
Napięcie znamionowe U_N	24 V DC
prąd zmierzony łącznie	10 A
	2x 8 A (przy separacji potencjałów)
maks. obciążalność prądowa każdego toru	2 A
Obciążalność prądowa na wtyk	4 A

Sygnalizacja

Wskaźnik statusu	Tak
------------------	-----

Wymiary

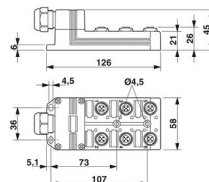
SACB-6/12-L-C GG SCO - Obudowa podstawowa puszki czujników / urządzeń wykonawczych



1516755

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1516755>

Rysunek wymiarowy



Szerokość	58 mm
Wysokość	26 mm
Długość	126 mm

Dane materiału

Kolor	czarny
Klasa palności wg UL 94	V0
Materiał uszczelki O-ring	NBR
materiał styku	Stop miedzi
materiał powierzchni styku	pozlacane
materiał uchwytu styków	PA
Materiał styku po stronie przew. gł.	Stop Cu
Materiał uchwytu styków po stronie przew. gł.	PA 6.6 V0
Materiał powierzchni styku po stronie przew. gł.	pozlacane
Materiał (GRP)	Cynkowy odlew ciśnieniowy PBT PUR

Kabel/przewód

Rodzaj przyłącza - czujnik - urządzenie wykonawcze	Gniazdo M12-SPEEDCON
Rodzaj przyłącza	Wtykane przyłącze śrubowe
Moment dokręcający śruby montażowej do mocowania obudowy	0,5 Nm
Moment obr. miejsca wtyku przewodu czujnik/urz. wyk.	0,4 Nm

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP65 IP67 IP69K
Temperatura otoczenia (praca)	-30 °C ... 80 °C

Normy i przepisy

Normy/przepisy	IEC 61076-2-101
----------------	-----------------

SACB-6/12-L-C GG SCO - Obudowa podstawowa puszki czujników / urządzeń wykonawczych

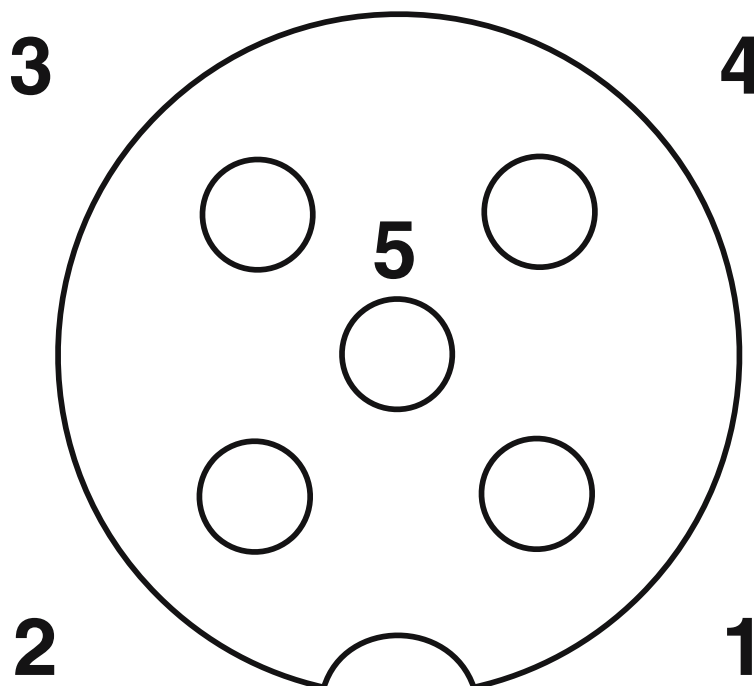


1516755

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1516755>

Rysunki

Rysunek schematyczny



Gniazdo rozszerzeń M12, 5-biegunowe

**PHOENIX
CONTACT**

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1516755>

Technical drawing of the 126-58-21-26-45-6 connector, showing front and side views with dimensions in mm.

Front View (Top):

- Overall length: 126
- Overall height: 45
- Mounting flange thickness: 6
- Flange to first pin distance: 21
- Distance between pin rows: 26

Side View (Bottom):

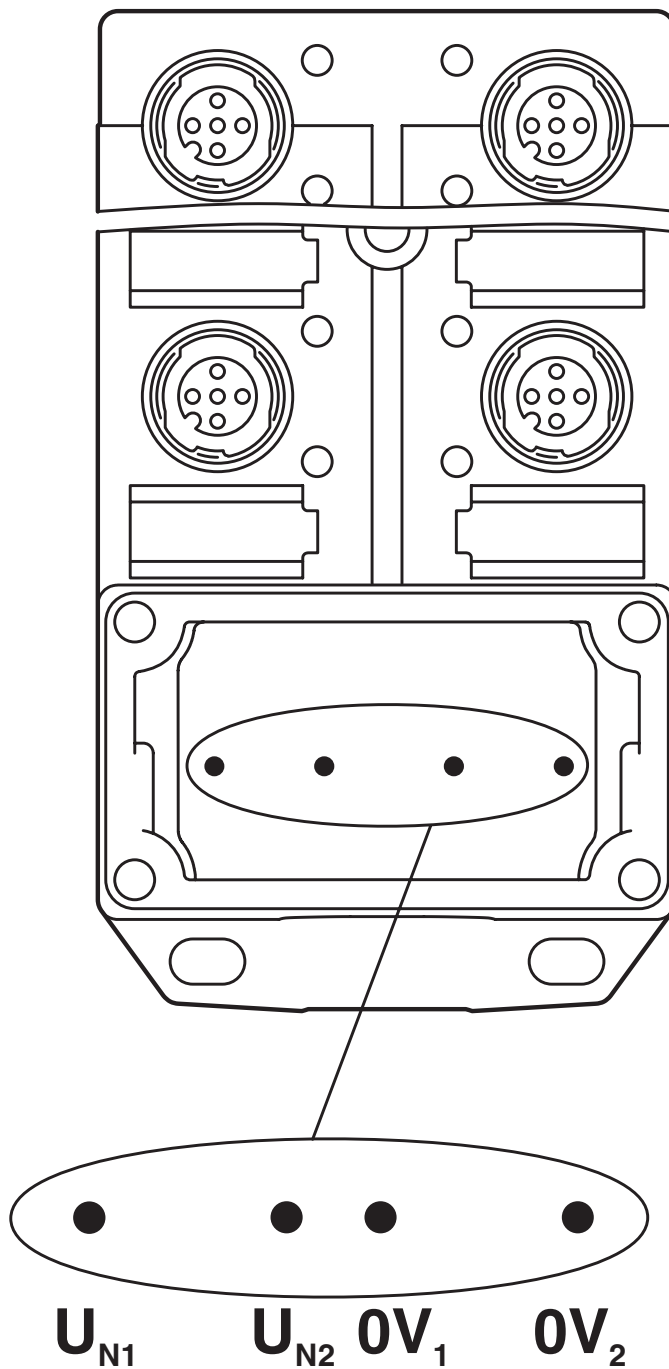
- Overall width: 58
- Pin pitch (center-to-center): 4,5
- Pin diameter: Ø4,5
- Pin numbering: 1, 2, 3, 4, 5 (top row) and 6, 7, 8, 9, 10 (bottom row)
- Mounting flange thickness: 5,1
- Flange to first pin distance: 36
- Distance from flange to pin 1: 73
- Overall width including flange: 107

SACB-6/12-L-C GG SCO - Obudowa podstawowa puszki czujników / urządzeń wykonawczych

1516755

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1516755>

Rysunek schematyczny



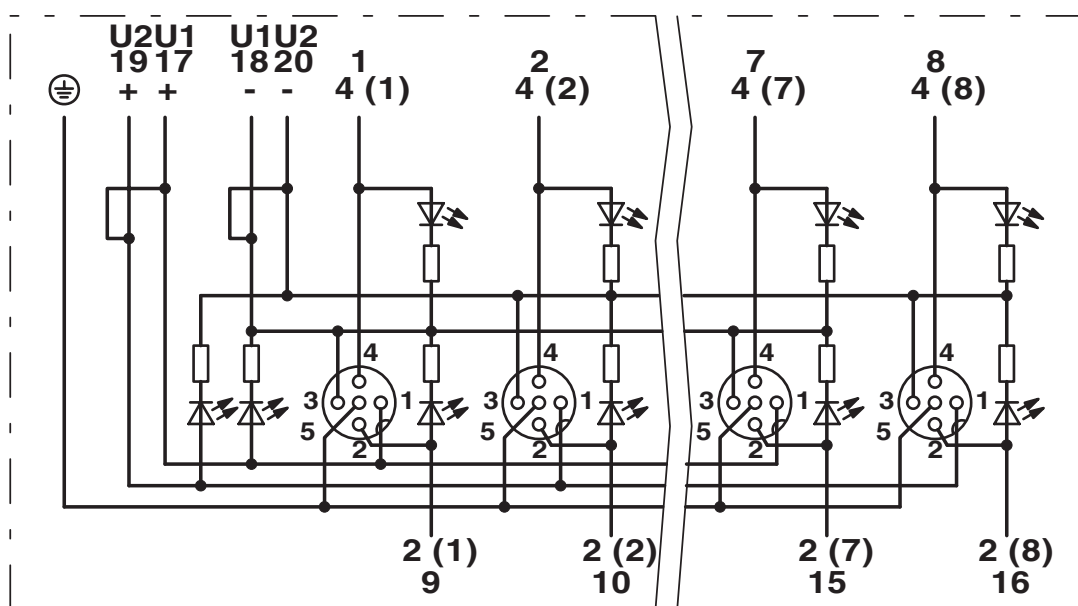
Potencjał oddzielny. Przyporządkowanie potencjałów: U_{N1} = gniazda 1,3,5 i U_{N2} = gniazda 2,4,6.

SACB-6/12-L-C GG SCO - Obudowa podstawowa puszki czujników / urządzeń wykonawczych

1516755

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1516755>

Schemat

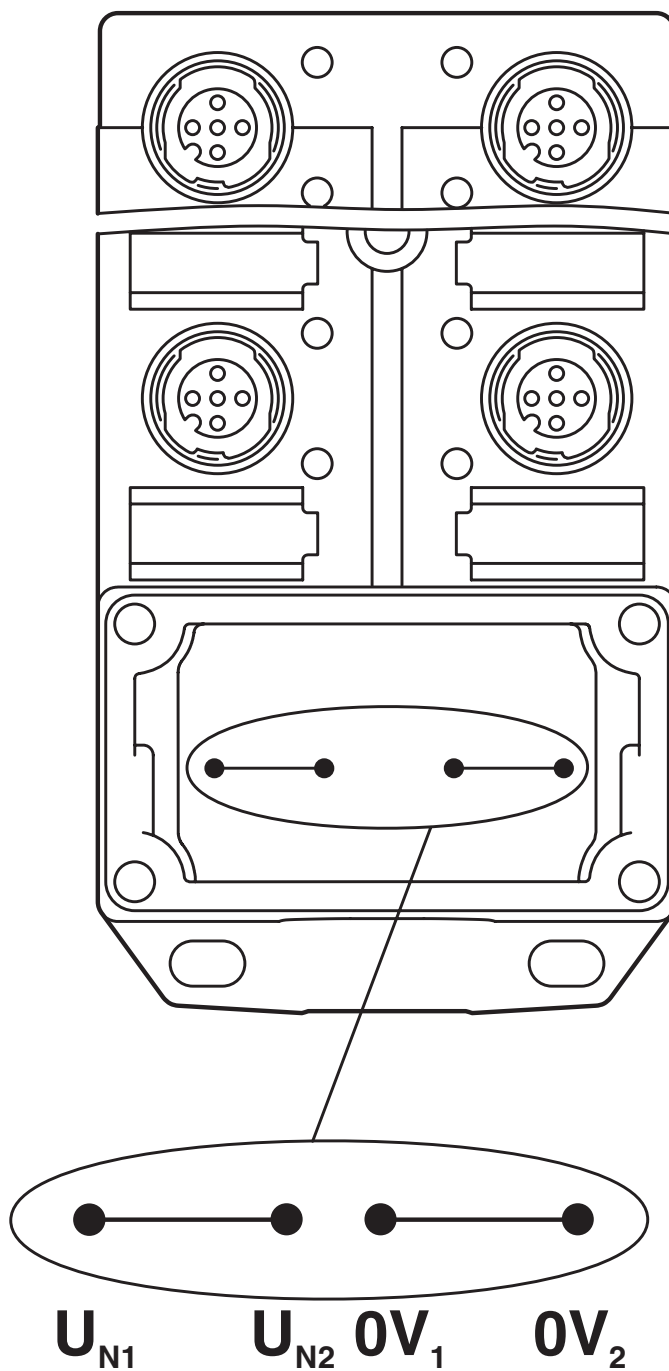


SACB-6/12-L-C GG SCO - Obudowa podstawowa puszki czujników / urządzeń wykonawczych

1516755

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1516755>

Rysunek schematyczny



Potencjał mostkowany U_{N1} i U_{N2} . Przyporządkowanie potencjałów: $U_{N1} = U_{N2}$ = gniazda 1,2,3,4,5,6.

SACB-6/12-L-C GG SCO - Obudowa podstawowa puszki czujników / urządzeń wykonawczych



1516755

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1516755>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1516755>

 cUL Recognized ID dopuszczenia: FILE E 118976				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
	24 V	3 A	-	-

 UL Recognized ID dopuszczenia: FILE E 118976				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
	24 V	3 A	-	-

 EAC ID dopuszczenia: RU C-DE.AI30.B.01102				
---	--	--	--	--

 EAC ID dopuszczenia: RU C-DE.BL08.B.00511				
---	--	--	--	--

SACB-6/12-L-C GG SCO - Obudowa podstawowa puszki czujników / urządzeń wykonawczych



1516755

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1516755>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27440111
ECLASS-12.0	27440111
ECLASS-13.0	27440111

ETIM

ETIM 8.0	EC003558
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31251500
-------------	----------

SACB-6/12-L-C GG SCO - Obudowa podstawowa puszki czujników / urządzeń wykonawczych



1516755

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1516755>

Environmental Product Compliance

China RoHS

Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e

Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

SACB-6/12-L-C GG SCO - Obudowa podstawowa puszki czujników / urządzeń wykonawczych



1516755

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1516755>

Konieczne akcesoria

SACB-C-H180-6/12- 5,0PUR SCO - Pokrywa przyłączeniowa

1516616

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1516616>



Pokrywa przyłączeniowa, zastosowanie: Puszka czujników - urządzeń wyk., rodzaj przyłącza: Gniazdo M12-SPEEDCON Metal, Ilość gniazd: 6, przyporządkowanie gniazd: podwójne, wskaźnikiem stanu: Nie; przyłącze przewodów zbiorczych: Wtykane przyłącze śrubowe 180°, PUR/PVC, długość przewodów: 5 m, ekranowanie: nie

SACB-C-H180-6/12-10,0PUR SCO - Pokrywa przyłączeniowa

1516629

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1516629>



Pokrywa przyłączeniowa, zastosowanie: Puszka czujników - urządzeń wyk., rodzaj przyłącza: Gniazdo M12-SPEEDCON Metal, Ilość gniazd: 6, przyporządkowanie gniazd: podwójne, wskaźnikiem stanu: Nie; przyłącze przewodów zbiorczych: Wtykane przyłącze śrubowe 180°, PUR/PVC, długość przewodów: 10 m, ekranowanie: nie

SACB-6/12-L-C GG SCO - Obudowa podstawowa puszki czujników / urządzeń wykonawczych



1516755

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1516755>

SACB-C-H180 8/16 SCO - Pokrywa przyłączeniowa

1516713

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1516713>



Pokrywa przyłączeniowa ze zintegrowanym złączem z przyłączem śrubowym, do koncentratorów do czujników / urządzeń wykonawczych z gwintem metalowym M12 lub przyłączem QUICKON i wtykowym przyłączem przewodu zbiorczego, na 4, 6 lub 8 gniazd

Akcesoria

PROT-MS SCO - Śruba zamykająca

1553129

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1553129>



Śruba zamykająca M12 z szybką blokadą SPEEDCON do wolnych gniazd M12 kabli do czujników/urządzeń wykonawczych, rozdzielaczy i złączy do zabudowy

SACB-6/12-L-C GG SCO - Obudowa podstawowa puszki czujników / urządzeń wykonawczych



1516755

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1516755>

TSD 04 SAC - Wkrętak z nastawianym momentem obrotowym

1208429

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1208429>



Wkrętak dynamometryczny, z nastawionym wstępnie momentem obrotowym 0,4 Nm i 4 mm trzpieniem sześciokątnym do złącza wtykowego M12

TSD-M 1,2NM - Wkrętak z nastawianym momentem obrotowym

1212224

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212224>



Wkrętak dynamometryczny, dokładność wg EN ISO 6789, zakres ustawień 0,3 - 1,2 Nm

SACB-6/12-L-C GG SCO - Obudowa podstawowa puszki czujników / urządzeń wykonawczych



1516755

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1516755>

TSD-M SAC-BIT ADAPTER - Wkładka adaptująca

1212600

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212600>



Bit adaptera, do narzędzi dynamometrycznych TSD-M..., napęd E6,3-1/4", z sześciokątem 4 mm do mocowania bitów SAC

SAC BIT M12-D15 - Narzędzie

1208432

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1208432>



Klucz nasadowy do montażu kabli czujników/urządzeń wykonawczych ze złączem wtykowym M12 oraz konfekcjonowanych złączy wtykowych M12, z radełkiem o średnicy 15 mm i trzpieniem sześciokątnym 4 mm

SACB-6/12-L-C GG SCO - Obudowa podstawowa puszki czujników / urządzeń wykonawczych



1516755

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1516755>

SACC BIT M12-D20 - Narzędzie

1208445

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1208445>

Nasadka wtykowa do montażu konfekcjonowanych złączy wtykowych M12 z radełkowaniem o średnicy 20 mm, do napędu sześciokątnego 4 mm



UC-EM (17,5X9) - Szyldzik zapadkowy

0827490

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0827490>

Szyldzik zapadkowy, Mata, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: BLUEMARK ID, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK CLED, BLUEMARK LED, CMS-P1-PLOTTER, PLOTMARK, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, wielkość pola opisowego: 17,5 x 9 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 20



SACB-6/12-L-C GG SCO - Obudowa podstawowa puszki czujników / urządzeń wykonawczych



1516755

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1516755>

UC-EM (17,5X9) CUS - Szyldzik zapadkowy

0828238

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828238>



Szyldzik zapadkowy, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwać na uchwyty tabliczek, wielkość pola opisowego: 17,5 x 9 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 20

UCT-EM (17,5X9) - Szyldzik zapadkowy

0801491

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801491>



Szyldzik zapadkowy, Mata, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, wielkość pola opisowego: 17,5 x 9 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 24

SACB-6/12-L-C GG SCO - Obudowa podstawowa puszki czujników / urządzeń wykonawczych



1516755

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1516755>

UCT-EM (17,5X9) CUS - Szyldzik zapadkowy

0801575

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801575>

Mata UniCard, do opisu urządzeń innych producentów, tabela poglądowa patrz
obszar z materiałami do pobrania, opis wg życzenia klienta

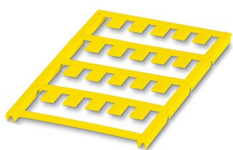


UC-EM (17,5X9) YE - Szyldzik zapadkowy

0827494

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0827494>

Szyldzik zapadkowy, Mata, żółty, nieopisane, opisywany przy pomocy:
BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK,
CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, wielkość pola
opisowego: 17,5 x 9 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 20



SACB-6/12-L-C GG SCO - Obudowa podstawowa puszki czujników / urządzeń wykonawczych



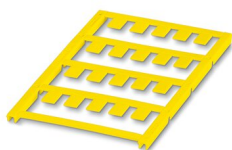
1516755

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1516755>

UC-EM (17,5X9) YE CUS - Szyldzik zapadkowy

0828239

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828239>



Szyldzik zapadkowy, możliwość zamówienia: matami, żółty, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwać na uchwyty tabliczek, wielkość pola opisowego: 17,5 x 9 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 20

UCT-EM (17,5X9) YE - Szyldzik zapadkowy

0801492

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801492>



Szyldzik zapadkowy, Mata, żółty, nieopisane, opisywany przy pomocy: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, wielkość pola opisowego: 17,5 x 9 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 24

SACB-6/12-L-C GG SCO - Obudowa podstawowa puszki czujników / urządzeń wykonawczych



1516755

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1516755>

UCT-EM (17,5X9) YE CUS - Szyldzik zapadkowy

0801576

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801576>

Mata UniCard, do opisu urządzeń innych producentów, tabela poglądowa patrz
obszar z materiałami do pobrania, opis wg życzenia klienta



SZK PZ1 VDE - Wkrętak

1206450

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1206450>

Wkrętak, krzyżowy PZ, izolacja VDE, rozmiar: PZ 1 × 80 mm, rękojeść 2-komp.
z zabezp. przed zsuwaniem się



SACB-6/12-L-C GG SCO - Obudowa podstawowa puszki czujników / urządzeń wykonawczych



1516755

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1516755>

TSD 25 SAC - Wkrętak z nastawianym momentem obrotowym

1212315

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212315>



Wkrętak dynamometryczny, z nastawionym wstępnie momentem obrotowym 2,5 Nm i trzpieniem sześciokątnym 4 mm do nakrętki dociskowej pokrywy przyłączeniowej

TSD-M 3NM - Wkrętak z nastawianym momentem obrotowym

1212225

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212225>



Wkrętak dynamometryczny, dokładność wg EN ISO 6789, zakres ustawień 1,2 - 3 Nm

SACB-6/12-L-C GG SCO - Obudowa podstawowa puszki czujników / urządzeń wykonawczych



1516755

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1516755>

SAC BIT HOOD-W 24 - Narzędzie

1212486

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212486>

Nasadka wtyk. do montażu nakrętek ściskanych o rozwarości 24 mm, do trzpieni sześciokątnych 4 mm



SF-BIT-PZ 1-50 - Wkładka śruby

1212591

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212591>

Końcówka wkrętakowa, krzyżowy PZ, nasadka E6,3-1/4", wielkość: PZ 1 x 50 mm, hartowana, odpowiedni do uchwytów wykonanych zgodnie z normą DIN 3126-F 6,3 / ISO 1173



SACB-6/12-L-C GG SCO - Obudowa podstawowa puszki czujników / urządzeń wykonawczych



1516755

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1516755>

UTA 107 - Adapter szyny nośnej

2853983

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2853983>

Uniwersalny adapter szynowy do nakręcania aparatów łączeniowych



Phoenix Contact 2023 © - Wszelkie prawa zastrzeżone
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.
ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A
51-317 Wrocław
71/ 39 80 410
pxcpl@phoenixcontact.pl