

SACB-4/T-L-8FUSE DIAG CT AXL - Rozdzielacz Power



1411048

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411048>

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.



Rozdzielacz Power, zastosowanie: Zasilanie, rodzaj przyłącza: Gniazdo M12 Metal, Ilość gniazd: 4, liczba biegunów: 4, kodowanie: T, przyporządkowanie gniazd: zwykłe, wskaźnikiem stanu: Tak, Uniwersalny; przyłącze przewodów zbiorczych: wtykowe przyłącze przewodów zbiorczych 90°, ekranowanie: nie, Port diagnostyczny, M12, kodowanie A, liczba pinów: 12

Korzyści

- Bezpieczne w polu, dzięki wytrzymałej obudowie i wysokim stopniom ochrony
- Komfort: większa dyspozycyjność maszyny dzięki szybkiej i łatwej diagnozie
- Elastyczne: puszka rozdzielcza z pokrywą przyłączeniową do konfekcjonowania na miejscu

Dane handlowe

Numer artykułu	1411048
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	BF3ECC
Klucz produktu	BF3ECC
Strona katalogu	Strona 301 (C-2-2019)
GTIN	4046356920254
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	598,25 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	552,88 g
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	DE

SACB-4/T-L-8FUSE DIAG CT AXL - Rozdzielacz Power



1411048

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411048>

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”.

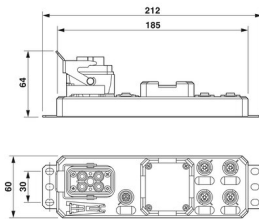
Właściwości produktu

Typ produktu	Puszka rozdzielcza ze złączami wtykowymi M8- do M12
Liczba biegunów	4
Zastosowanie	Zasilanie
Ilość gniazd	4
Kodowanie	T

Dane materiału

Kolor	czarny
Klasa palności wg UL 94	V0
Materiał uszczelki	Viton
	NBR
materiał styku	Stop miedzi
materiał powierzchni styku	niklowane, złocone
materiał uchwyty styków	PA
Materiał styku po stronie przew. gł.	Stop Cu
Materiał uchwyty styków po stronie przew. gł.	PC
Materiał powierzchni styku po stronie przew. gł.	posrebrzane
Materiał (GRP)	Cynkowy odlew ciśnieniowy niklowane
	PBT
	PUR

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	60 mm
Wysokość	52 mm
Długość	212 mm

SACB-4/T-L-8FUSE DIAG CT AXL - Rozdzielacz Power



1411048

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411048>

Dane przyłączeniowe

Przyłącze przewodów

Rodzaj przyłącza	wtykowe przyłącze przewodów zbiorczych
Przekrój przyłącza Zasilanie elektryczne elastyczne	2,5 mm ² ... 6 mm ²
Przekrój przyłączanego przewodu AWG Zasilanie elektryczne elastyczne	14 ... 10
Moment obrotowy nakrętki kołpakowej	0,6 Nm
Moment obr. miejsca wtyku przewodu czujnik/urz. wyk.	0,4 Nm

Sygnalizacja

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

Parametry elektryczne

napięcie robocze maksymalne U_{max}	30,5 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	70 A (w temperaturze 40 °C, zwrócić uwagę na rozdział obciążonych torów prądowych)
Układ ochronny	Zabezpieczenie przeciążeniowe wyjść; bezpieczniki topnikowe w obudowie podstawowej
maks. obciążalność prądowa każdego toru	10 A (Gniazdo diagnostyczne M12 w każdym kanale, maks. 50 mA)
Obciążalność prądowa na wtyk	2x 9,25 A (przy 40 °C)

Kabel/przewód

Rodzaj przyłącza - czujnik - urządzenie wykonawcze	Gniazdo M12
Rodzaj przyłącza	wtykowe przyłącze przewodów zbiorczych
Zewnętrzna średnica przewodu	9 mm ... 15,5 mm
Metryczny przekrój przewodu (Energetyka)	2,5 mm ² ... 6 mm ²
przekrój przewodu AWG (Energetyka)	14 ... 10
Moment obrotowy nakrętki kołpakowej	0,6 Nm
Moment obr. miejsca wtyku przewodu czujnik/urz. wyk.	0,4 Nm
Moment rozruchowy dokręcania nakrętki kołpakowej	5 Nm

Normy i przepisy

Normy/przepisy	IEC 61076-2-111
Normy/przepisy	EN 60068-2-6
	EN 60068-2-27
	EN 60068-2-64

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP66
-----------------	------

SACB-4/T-L-8FUSE DIAG CT AXL - Rozdzielacz Power



1411048

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411048>

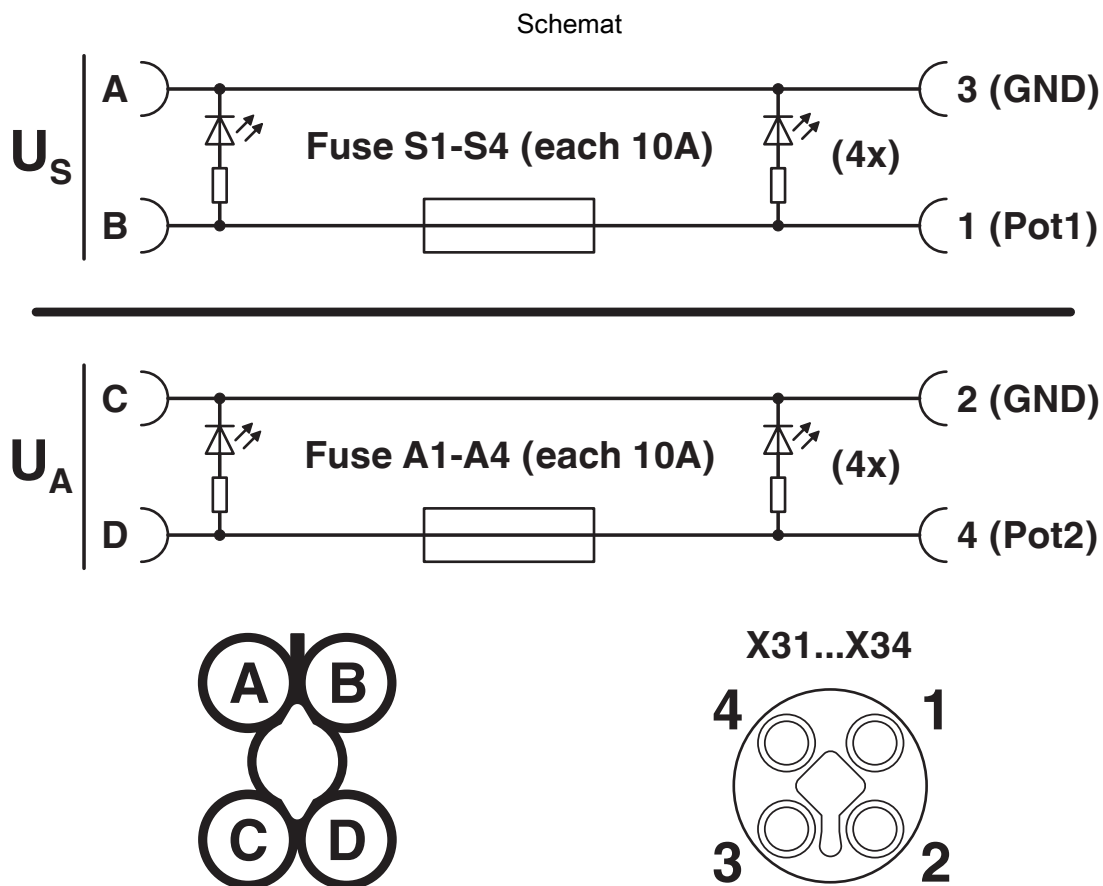
	IP67
Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 60 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-25 °C ... 80 °C

SACB-4/T-L-8FUSE DIAG CT AXL - Rozdzielacz Power

1411048

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411048>

Rysunki

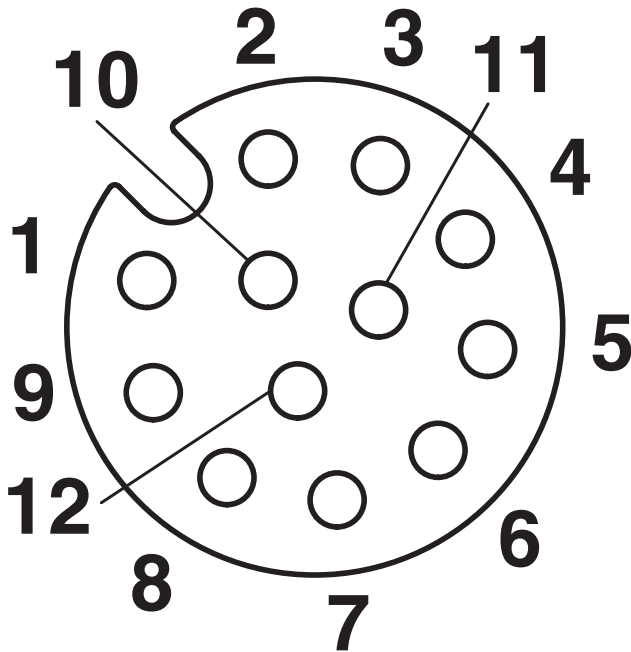


SACB-4/T-L-8FUSE DIAG CT AXL - Rozdzielacz Power



1411048
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411048>

Rysunek schematyczny



Układ pinów, wtyk M12, 12-pinowy, kodowanie A, widok od strony gniazda, przyporządkowanie: patrz rysunek schematyczny

rysunek złączy

M12 DIAG	
1	+ 24 V
2	S3
3	S1
4	A1
5	A3
6	A4
7	A2
8	S4
9	S2
10	
11	n.c
12	n.c

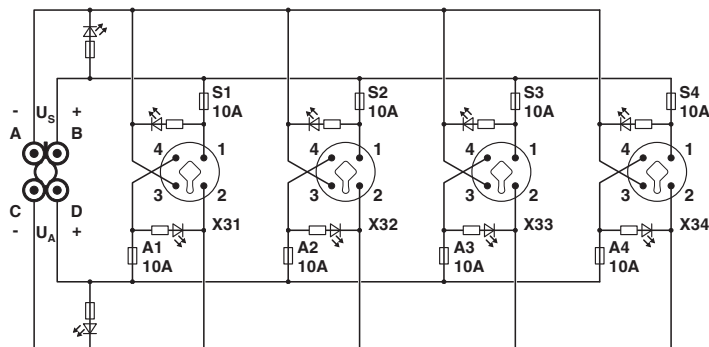
Poprzez interfejs diagnostyczny M12 można nadzorować bezpieczniki poszczególnych torów prądowych. Do nadzorowania służy transoptor, który zapewnia separację galwaniczną względem układu dystrybucji energii.

SACB-4/T-L-8FUSE DIAG CT AXL - Rozdzielacz Power

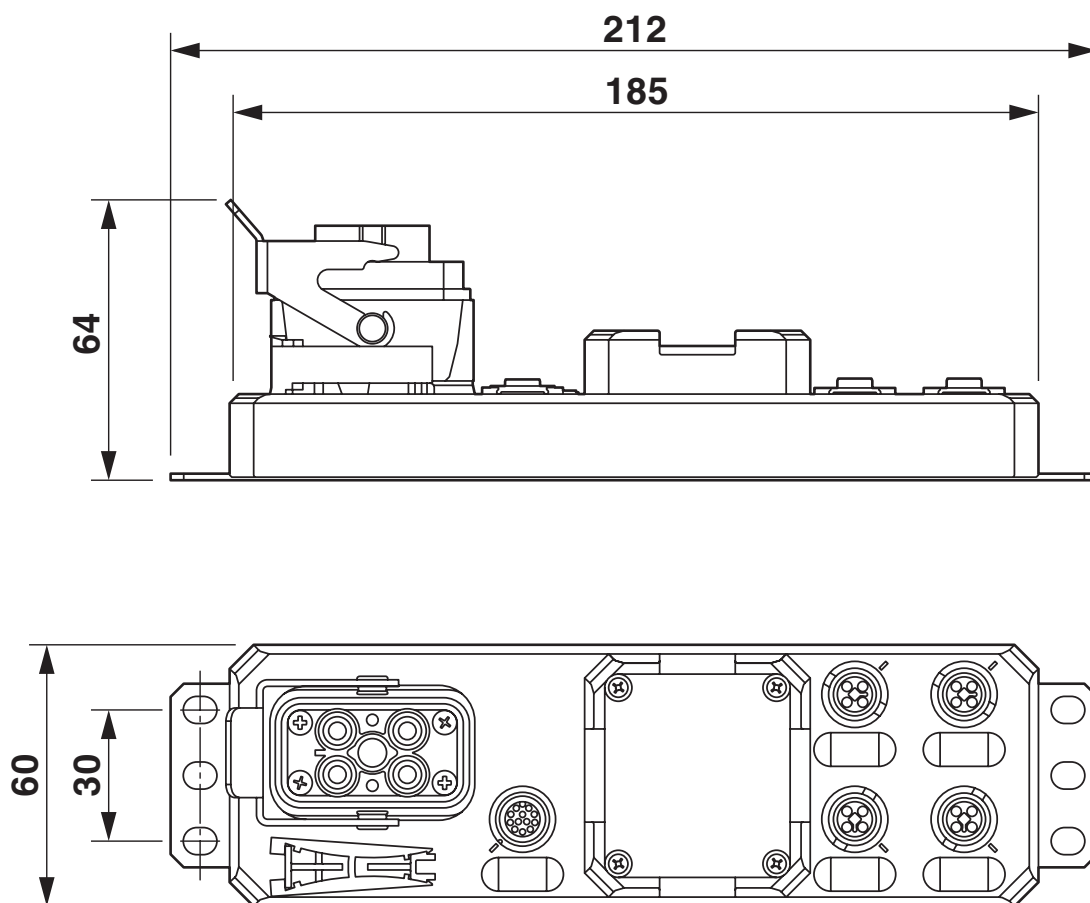
1411048

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411048>

Schemat



Rysunek wymiarowy

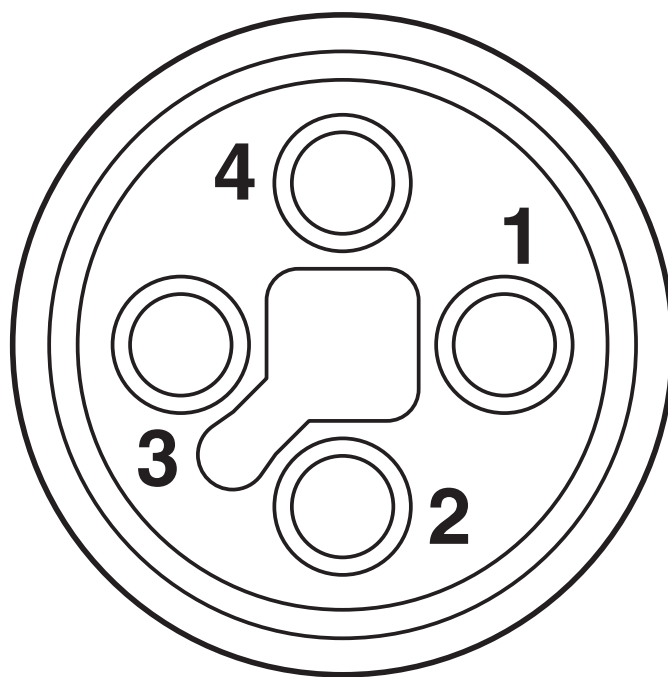


SACB-4/T-L-8FUSE DIAG CT AXL - Rozdzielacz Power

1411048

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411048>

Rysunek schematyczny



Układ styków, gniazdo M12, 4-pinowe, kodowanie T, widok od strony gniazda

SACB-4/T-L-8FUSE DIAG CT AXL - Rozdzielacz Power



1411048

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411048>

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-4/T-L-8FUSE DIAG CT AXL - Rozdzielacz Power



1411048

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411048>

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Okres dla użytkowania zgodnego z przeznaczeniem (EFUP): 50 lat
	Informacje na temat substancji niebezpiecznych można znaleźć w deklaracji producenta w zakładce „Do pobrania”

SACB-4/T-L-8FUSE DIAG CT AXL - Rozdzielacz Power



1411048

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411048>

Konieczne akcesoria

CK4,0-ED-6,00BU AG - Styk zaciskany

1663307

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1663307>



Styk zaciskany, średnica styków: 4 mm, toczzone, Gniazdo, materiał styku: Stop miedzi, powierzchnia styku: srebrzone, przekrój przyłącza: 6 mm² ... 6 mm², AWG 10

CK4,0-ED-4,00BU AG - Styk zaciskany

1663297

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1663297>



Styk zaciskany, średnica styków: 4 mm, toczzone, Gniazdo, materiał styku: Stop miedzi, powierzchnia styku: srebrzone, przekrój przyłącza: 4 mm² ... 4 mm², AWG 12

SACB-4/T-L-8FUSE DIAG CT AXL - Rozdzielacz Power



1411048

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411048>

CK4,0-ED-2,50BU AG - Styk zaciskany

1663284

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1663284>



Styk zaciskany, średnica styków: 4 mm, toczzone, Gniazdo, materiał styku: Stop miedzi, powierzchnia styku: srebrzone, przekrój przyłącza: 2,5 mm² ... 2,5 mm², AWG 14

HC-COM- 4/2-EBUC - Wkładka stykowa

1408517

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408517>



Wkładka stykowa, liczba biegunów: 4+2+PE, rozmiar: COM, styki mocy: 4, styki sterujące: 2, Gniazdo, Przyłącze zaciskane, 250 V, 40 A, 0,14 mm² ... 2,5 mm², zastosowanie: Moc/sygnały

SACB-4/T-L-8FUSE DIAG CT AXL - Rozdzielacz Power



1411048

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411048>

HC-COM-K-TFL-O1PG16-S - Obudowa

1408339

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408339>



Obudowa tulejkowa do jarzma wzdłużnego, boczne odejście przewodu, do dławownicy kablowej HC-COM-K-KV-PG16...

HC-COM-K-TFL-O1PG16-G - Obudowa

1408342

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408342>



Obudowa tulejkowa do jarzma wzdłużnego, proste odejście przewodu, do dławownicy kablowej HC-COM-K-KV-PG16...

SACB-4/T-L-8FUSE DIAG CT AXL - Rozdzielacz Power



1411048

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411048>

VC-K-KV-PG16(11,5-15,5) - Dławnica kablowa

1854844

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1854844>



Półwkowa dławnica Pg16, plastikowa, składa się z gumowej uszczelki z jednym otworem i śruby dociskowej, do obudów konstrukcji 1, kabel [mm] 11,5 - 15,5

VC-K-KV-PG16(9-13) - Dławnica kablowa

1853764

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1853764>



Półzłącze śrubowe Pg16, z tworzywa, składa się z gumowej uszczelki z otworem i śruby dociskowej, do obudów konstrukcji 1, kabel [mm] 9 - 13

Akcesoria

SACB-4/T-L-8FUSE DIAG CT AXL - Rozdzielacz Power



1411048

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411048>

CRIMPFOX-TC 10 - Praska zaciskowa

1212114

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212114>



Praska zaciskowa, do styków toczonych o średnicy 4 mm, dwie oznaczone stacje matryc, wymuszona blokada z możliwością odblokowania, wsuwanie z boku, z elementem pozycjonującym

CRIMPFOX-TC 4 - Praska zaciskowa

1212113

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212113>



Praska zaciskowa, do styków toczonych CK 1,6-ED..., CK 2,5-ED..., CK 4,0-ED.., 4 oznaczone stacje matryc, wymuszona blokada z możliwością odblokowania, wsuwanie z boku, z pomocą pozycjonowania

SACB-4/T-L-8FUSE DIAG CT AXL - Rozdzielacz Power



1411048

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411048>

SAC-12P-MS/10,0-PVC SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1554801

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1554801>



Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego, 12-bieg., Wtyki proste M12, kodowanie: A SPEEDCON, na wolny koniec przewodu, długość kabla: 10 m

SAC-4P-M12MST/ 1,0-PUR/M12FST - Kabel mocy

1408808

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408808>



Kabel mocy, 4-bieg. bezhalogenowy, Wtyki proste M12, kodowanie: T, na Gniazdo proste M12, kodowanie: T, długość kabla: 1 m, do prądu stałego do 12 A / 63 V

SACB-4/T-L-8FUSE DIAG CT AXL - Rozdzielacz Power



1411048

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411048>

SACC-M12MST-3PECON-PG11-M - Złącze zasilania

1404643

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1404643>



Złącze zasilania, Moc, 4-bieg., nieekranowany, Wtyki proste M12, T, Przyłącze śrubowe, elementy gwintowane: Odlew ciśnieniowy, niklowany, dławnica kablowa Pg11, zewnętrzna średnica przewodu 8 mm ... 10 mm, do prądu stałego do 12 A / 63 V, Styk 4 wyprzedzający

SACC-M12MRT-4CON-PG11-M - Złącze zasilania

1408988

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408988>



Złącze zasilania, 4-bieg., nieekranowany, Wtyki kątowe M12, T, Przyłącze śrubowe, elementy gwintowane: Odlew ciśnieniowy, niklowany, dławnica kablowa Pg11, zewnętrzna średnica przewodu 8 mm ... 10 mm, do prądu stałego do 12 A / 63 V, Styk 4 wyprzedzający

SACB-4/T-L-8FUSE DIAG CT AXL - Rozdzielacz Power



1411048

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411048>

UCT-EM (7X10) - Szyldzik zapadkowy

0830765

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0830765>



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: 7 x 10 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 30

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-4/T-L-8FUSE DIAG CT AXL - Rozdzielacz Power



1411048

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411048>

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

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-4/T-L-8FUSE DIAG CT AXL - Rozdzielacz Power



1411048

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411048>

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



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



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