

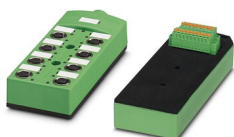
SACB-8/16-L-C SCO OTB - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1437232

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1437232>

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.



Puszka czujników - urządzeń wyk., zastosowanie: Standard, rodzaj przyłącza: Gniazdo M12-SPEEDCON Metal, Ilość gniazd: 8, liczba biegunów: 5, kodowanie: A, przyporządkowanie gniazd: podwójne, wskaźnikiem stanu: Tak, pnp; przyłącze przewodów zbiorczych: Wtykowe połączenie sprężynowe z tyłu 270°, ekranowanie: nie

Korzyści

- Bezpieczne w polu, dzięki wytrzymałej obudowie i wysokim stopniom ochrony
- Komfort: większa dyspozycyjność maszyny dzięki szybkiej i łatwej diagnozie
- Oszczędność miejsca: skrzynka rozdzielcza z podwójnymi wyprowadzeniami dla dwóch czujników na gnieździe
- Oszczędność czasu dzięki instalacji metodą szybkiego ryglowania SPEEDCON
- Łatwe okablowanie systemowe PLC dzięki połączeniu z tyłu.

Dane handlowe

Numer artykułu	1437232
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	BF3CCE
Klucz produktu	BF3CCE
Strona katalogu	Strona 265 (C-2-2019)
GTIN	4046356455626
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	388 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	362,3 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	DE

SACB-8/16-L-C SCO OTB - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1437232

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1437232>

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”.

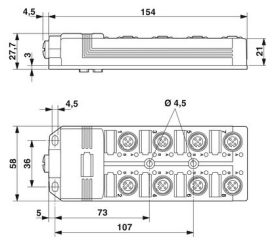
Właściwości produktu

Typ produktu	Puszka rozdzielcza ze złączami wtykowymi M8- do M12
Liczba biegunów	5
Zastosowanie	Standard
Ilość gniazd	8
Kodowanie	A
Dioda LED	tak

Dane materiału

Kolor	czarny
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
Materiał powierzchni styku po stronie przew. gł.	cynowana
Materiał (GRP)	Cynkowy odlew ciśnieniowy PBT PUR

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	58 mm
Wysokość	28 mm
Długość	159 mm

SACB-8/16-L-C SCO OTB - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1437232

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1437232>

Dane przyłączeniowe

Przyłącze przewodów

Rodzaj przyłącza	Wtykowe połączenie sprężynowe z tyłu
Długość usuwanej izolacji	9 mm
Przekrój przyłącza Linia sygnałowa elastyczna	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
Przekrój przyłącza Zasilanie elektryczne elastyczne	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
Przekrój przyłączanego przewodu AWG Linia sygnałowa elastyczna	26 ... 16
Przekrój przyłączanego przewodu AWG Zasilanie elektryczne elastyczne	26 ... 16
Moment obr. miejsca wtyku przewodu czujnik/urz. wyk.	0,4 Nm
Moment dokręcający śruby montażowej do mocowania obudowy	0,5 Nm

Schemat podłączenia

Miejsce/biegun = kolor żyły lub złącza	1 / 4 (A) = 1 / 4
	1 / 2 (B) = 1 / 2
	2 / 4 (A) = 2 / 4
	2 / 2 (B) = 2 / 2
	3 / 4 (A) = 3 / 4
	3 / 2 (B) = 3 / 2
	4 / 4 (A) = 4 / 4
	4 / 2 (B) = 4 / 2
	5 / 4 (A) = 5 / 4
	5 / 2 (B) = 5 / 2
	6 / 4 (A) = 6 / 4
	6 / 2 (B) = 6 / 2
	7 / 4 (A) = 7 / 4
	7 / 2 (B) = 7 / 2
	8 / 4 (A) = 8 / 4
	8 / 2 (B) = 8 / 2
	1-8 / 1 (+ 24 V) = U _N
	1-8 / 3 (0 V) = 0 V
	1-8 / 5 (PE) = PE

Sygnalizacja

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

Parametry elektryczne

napięcie robocze maksymalne U _{max}	30 V DC
Diagnostyka lokalna	Napięcie zasilania LED zielona
	wskaźnik stanu I/O LED żółta
Napięcie znamionowe U _N	24 V DC
prąd zmierzony łącznie	8 A
maks. obciążalność prądowa każdego toru	2 A

SACB-8/16-L-C SCO OTB - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1437232

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1437232>

Obciążalność prądowa na wtyk	4 A
------------------------------	-----

Kabel/przewód

Rodzaj przyłącza - czujnik - urządzenie wykonawcze	Gniazdo M12-SPEEDCON
Rodzaj przyłącza	Wtykowe połączenie sprężynowe z tyłu
Metryczny przekrój przewodu (Sygnał)	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
przekrój przewodu AWG (Sygnał)	26 ... 16
Długość odizolowania (sygnał)	9 mm
Metryczny przekrój przewodu (Energetyka)	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
przekrój przewodu AWG (Energetyka)	26 ... 16
Moment dokręcający śruby montażowej do mocowania obudowy	0,5 Nm
Moment obr. miejsca wtyku przewodu czujnik/urz. wyk.	0,4 Nm

Normy i przepisy

M12

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

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP54 (z uszczelnionymi otworami mocującymi)
Temperatura otoczenia (praca)	-30 °C ... 80 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-30 °C ... 90 °C

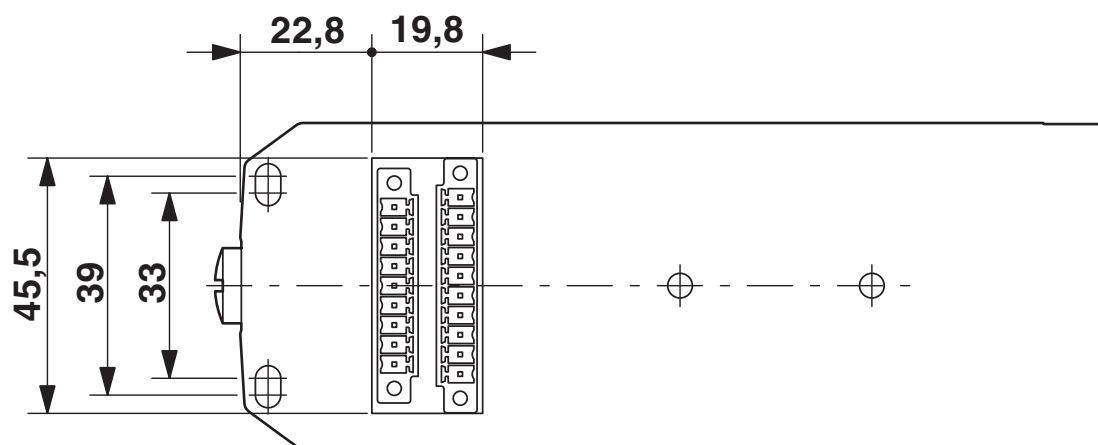
SACB-8/16-L-C SCO OTB - Puszka czujników - urządzeń wyk.

1437232

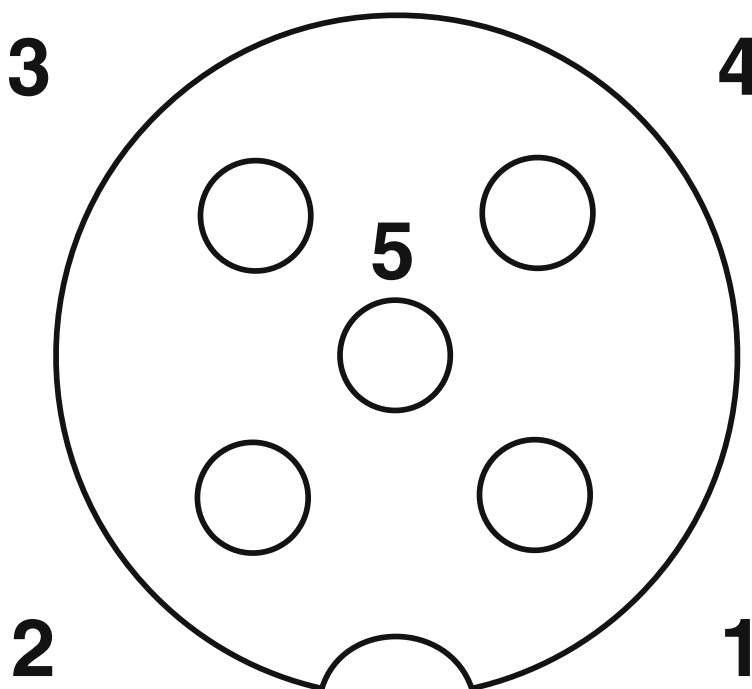
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1437232>

Rysunki

Rysunek wymiarowy



Rysunek schematyczny



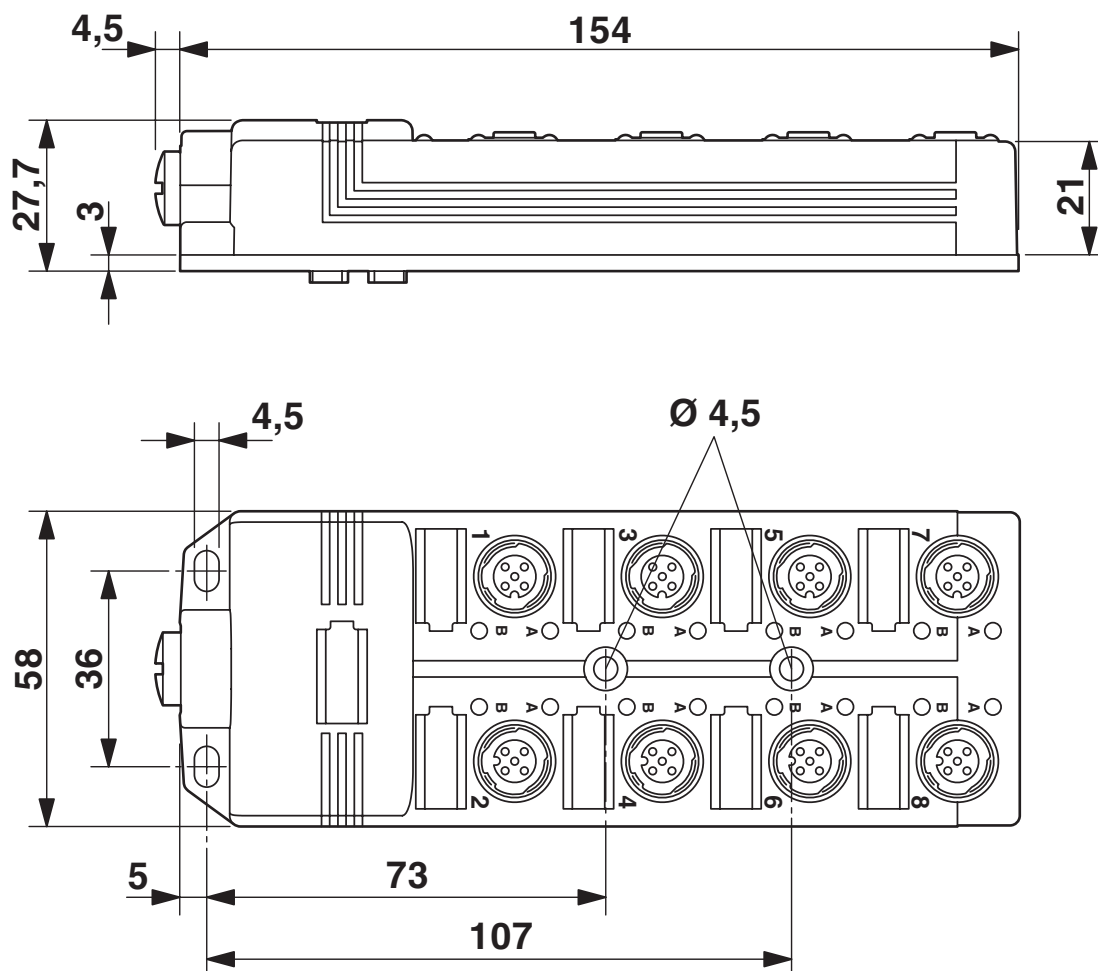
Układ styków, gniazdo M12, 5-pinowe

SACB-8/16-L-C SCO OTB - Puszka czujników - urządzeń wyk.

1437232

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1437232>

Rysunek wymiarowy

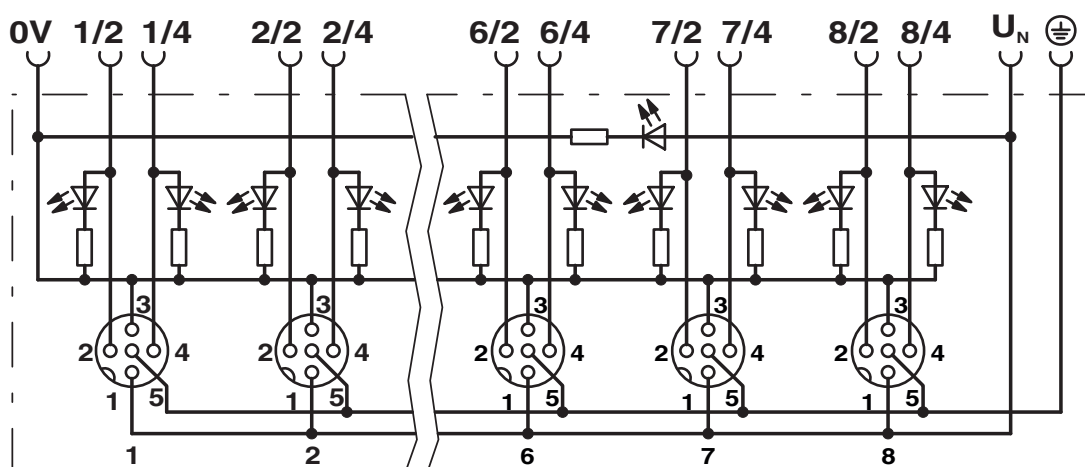


SACB-8/16-L-C SCO OTB - Puszka czujników - urządzeń wyk.

1437232

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1437232>

Schemat



SACB-8/16-L-C SCO OTB - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1437232

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1437232>

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-8/16-L-C SCO OTB - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1437232

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1437232>

Environmental Product Compliance

China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

SACB-8/16-L-C SCO OTB - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1437232

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1437232>

Akcesoria

SZF 1-0,6X3,5 - Wkrętak

1204517

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1204517>



Urządzenie do wyzwalania, do zacisków ST, zdatne do użycia również jako wkrętak płaski, rozmiar: 0,6×3,5×100 mm, rękojeść 2-komp. z zabezp. przed zsuwaniem się

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-8/16-L-C SCO OTB - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1437232

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1437232>

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-8/16-L-C SCO OTB - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1437232

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1437232>

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-8/16-L-C SCO OTB - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1437232

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1437232>

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-8/16-L-C SCO OTB - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1437232

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1437232>

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-8/16-L-C SCO OTB - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1437232

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1437232>

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

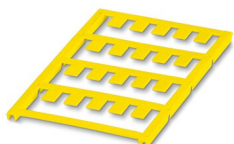


UC-EM (17,5X9) YE - Szyldzik zapadkowy

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-8/16-L-C SCO OTB - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1437232

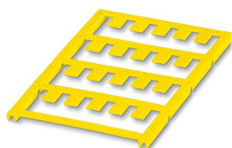
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1437232>

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-8/16-L-C SCO OTB - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1437232

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1437232>

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



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