

AKG 35 BK - Zacisk przyłączeniowy

0424039

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0424039>



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.



Zacisk przyłączeniowy, napięcie znamionowe: 300 V, prąd znamionowy: 125 A, rodzaj przyłącza: Przyłącze śrubowe, Przekrój znamionowy: 35 mm², przekrój: 2,5 mm² - 35 mm², montaż: Szyna zbiorcza N, kolor: czarny

Dane handlowe

Numer artykułu	0424039
Jednostka opakowania	50 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Klucz sprzedaży	BE7331
Klucz produktu	BE7331
Strona katalogu	Strona 555 (C-3-2019)
GTIN	4017918002060
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	19,92 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	19,7 g
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	PL

AKG 35 BK - Zacisk przyłączeniowy

0424039

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0424039>



Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Złącze instalacyjne
Ilość przyłączy	1
Liczba rzędów	1

Parametry elektryczne

Maksymalny prąd obciążenia	125 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 35 mm ²)
Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	4,06 W
Prąd znamionowy I _N	125 A
obciążal. prąd. szyny zbiorczej N	140 A

Dane przyłączeniowe

Przekrój znamionowy	35 mm ²
Maksymalny prąd obciążenia	125 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 35 mm ²)

Poziom 1 u góry 1 na dole 1

Gwint śruby	M6
Moment dokręcania	3,2 ... 3,7 Nm
Długość usuwanej izolacji	16 mm
Przyłącze według normy	IEC / EN
Przekrój przewodu sztywnego	2,5 mm ² ... 35 mm ²
przekrój przewodu AWG	14 ... 2 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu, linka	2,5 mm ² ... 35 mm ²
Przekrój przewodu linki [AWG]	14 ... 2 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego)	2,5 mm ² ... 35 mm ²
Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)	2,5 mm ² ... 35 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne	1,5 mm ² ... 16 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, giętkie	1,5 mm ² ... 16 mm ²
2 przewody typu linka o takim samym przekroju z tulejką z tworzywa sztucznego	1,5 mm ² ... 16 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju z tulejką TWIN z tworzywa sztucznego	1,5 mm ² ... 10 mm ²
Prąd znamionowy	125 A
Maksymalny prąd obciążenia	125 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 35 mm ²)
Napięcie znamionowe	300 V
Przekrój znamionowy	35 mm ²

Wymiary

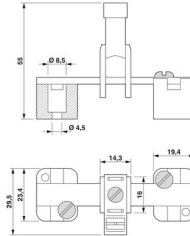
AKG 35 BK - Zacisk przyłączeniowy



0424039

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0424039>

Rysunek wymiarowy



Szerokość	14,3 mm
Wysokość	27,3 mm
Głębokość	40 mm
Długość	27,3 mm

Dane materiału

Kolor	czarny
Klasa palności wg UL 94	V2
Materiał izolacyjny	PA
Statyczne zastosowanie materiału izolacyjnego w zimnie	-40 °C
Wskaźnik temperatury izolacji (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	125 °C
Względny wskaźnik temperatury izolacji (Elec., UL 746 B)	125 °C

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia (praca)	-60 °C ... 105 °C (maks. krótkotrwała temperatura robocza patrz RTI Elec.)
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-25 °C ... 60 °C (krótkotrwale, nie powyżej 24 h, -60 °C do +70°C)
Temperatura otoczenia (montaż)	-5 °C ... 70 °C
Temperatura otoczenia (aktywacja)	-5 °C ... 70 °C
Dopuszczalna wilgotność powietrza (składowanie/transport)	30 % ... 70 %

Normy i przepisy

Przyłącze według normy	IEC / EN
------------------------	----------

Montaž

Sposób montażu	Szyna zbiorcza N
----------------	------------------

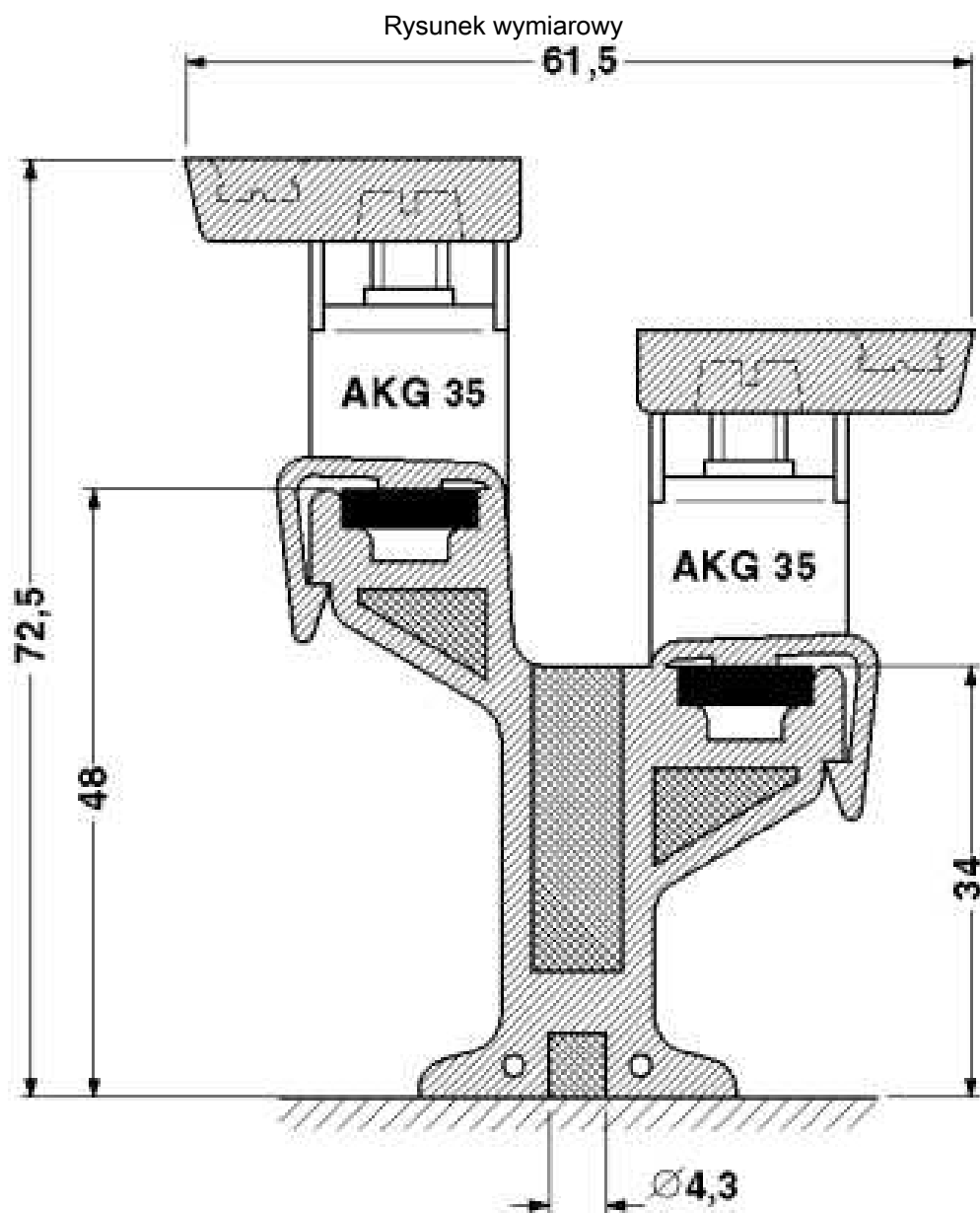
AKG 35 BK - Zacisk przyłączeniowy

0424039

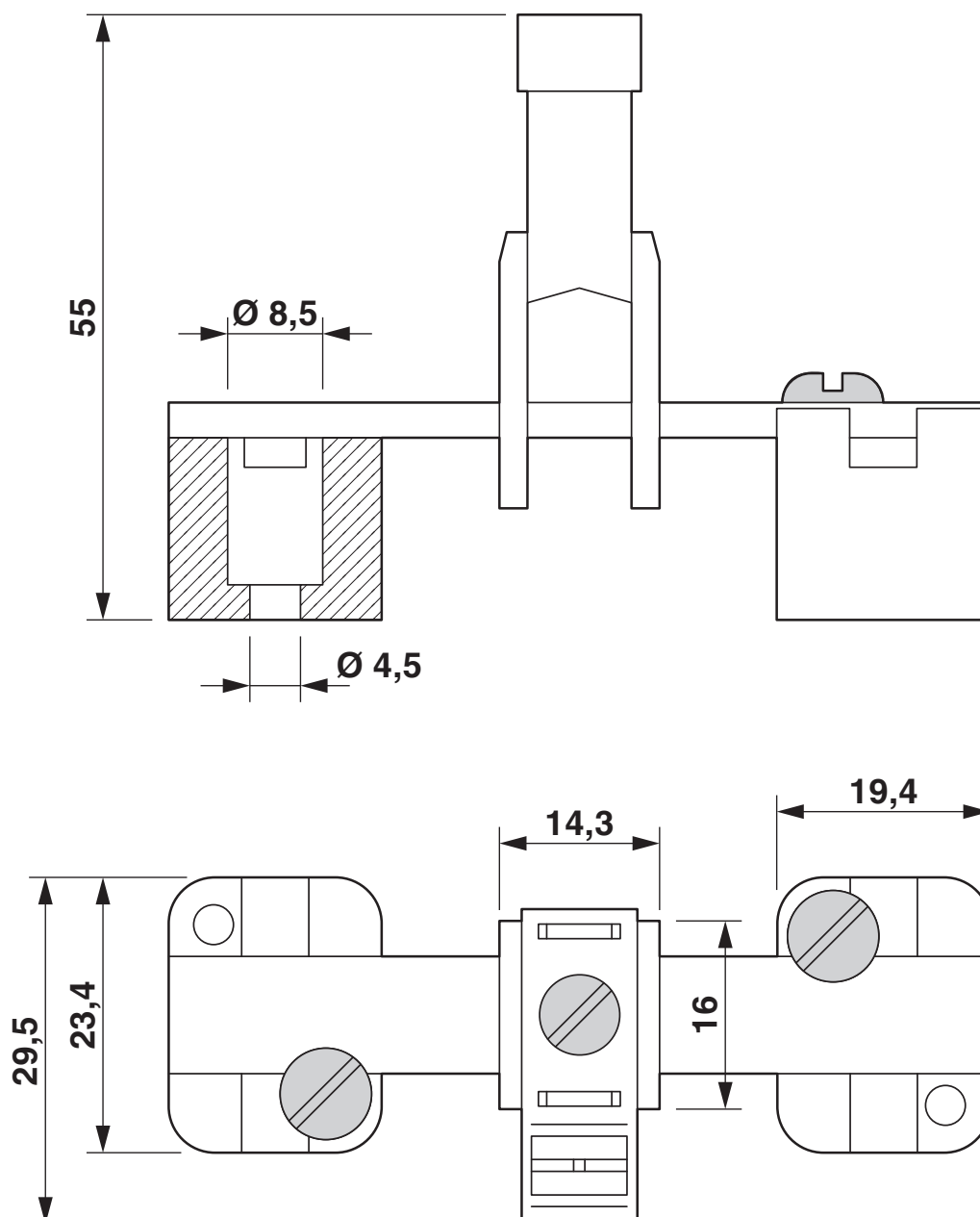
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0424039>



Rysunki



Rysunek wymiarowy



AKG 35 BK - Zacisk przyłączeniowy



0424039

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0424039>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0424039>

 CSA ID dopuszczenia: 13631				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	-	135 A	18 - 2	-

 UL Recognized ID dopuszczenia: E60425				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
Usegroup B				
	-	115 A	18 - 2	-
Usegroup C				
	-	115 A	18 - 2	-
Usegroup F				
	-	115 A	18 - 2	-

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

 EAC ID dopuszczenia: RU C-DE.BL08.B.00534				
---	--	--	--	--

AKG 35 BK - Zacisk przyłączeniowy

0424039

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0424039>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27141146
ECLASS-12.0	27141146
ECLASS-13.0	27250116

ETIM

ETIM 8.0	EC000001
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31162900
-------------	----------

AKG 35 BK - Zacisk przyłączeniowy

0424039

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0424039>



Environmental Product Compliance

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

AKG 35 BK - Zacisk przyłączeniowy

0424039

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0424039>



Akcesoria



Uwaga: Użycie niektórych z poniższych akcesoriów może ograniczyć ten produkt.

NLS-CU 3/10 SN 1000MM - Szyna zbiorcza N

0402174

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0402174>



Szyna zbiorcza N, DIN VDE 0611-4: 1991-02, materiał: Miedź, ocynowana, kolor: srebrny



Obciążalność prądowa, maks.: 140 A

ABN 2/SS - Element podporowy

0404460

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0404460>



Blok wsporczy podwójny, z materiału izolacyjnego, stosowany wg wyboru do szyn zbiorczych N 3 x 10 mm lub 6 x 6 mm. Wysokość w stanie zamkniętym: 39 mm

AKG 35 BK - Zacisk przyłączeniowy

0424039

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0424039>



UAB 1 - Element podporowy

3032431

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032431>

Element podporowy, liczba biegunów: 1, rodzaj montażu: Montaż na szynie montażowej, kolor: szary



AB/SS - Element podporowy

0404428

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0404428>

Blok wsporczy z materiału izolacyjnego, ze śrubą mocującą, używany do szyny zbiorczej 3 x 10 mm lub 6 x 6 mm, kolor: szary



AKG 35 BK - Zacisk przyłączeniowy

0424039

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0424039>



AB2/SS - Element podporowy

0404431

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0404431>



Podwójny element podporowy, z materiału izolacyjnego, możliwość stosowania do szyny zbiorczej 3 mm x 10 mm lub 6 mm x 6 mm, wysokość: 48 mm

SZS 1,0X4,0 VDE - Wkrętak

1205066

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1205066>



Wkrętak, płaski, izolacja VDE, rozmiar: 1,0×4,0×100 mm, rękojeść 2-komp. z zabezp. przed zsuwaniem się

AKG 35 BK - Zacisk przyłączeniowy

0424039

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0424039>



SZS 1,0X6,5 VDE - Wkrętak

1205079

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1205079>



Wkrętak, płaski, izolacja VDE, rozmiar: 1,0×6,5×150 mm, rękojeść 2-komp. z zabezp. przed zsuwaniem się

NLS-CU 6/ 6 SN 1000MM - Szyna zbiorcza N

0402161

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0402161>



Szyna zbiorcza N, materiał: Miedź, ocynowana, kolor: srebrny

AKG 35 BK - Zacisk przyłączeniowy

0424039

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0424039>



ZB 6:UNBEDRUCKT - Pasek oznaczników typu zack

1051003

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1051003>



Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 6,15 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

ZB 6 CUS - Pasek oznaczników typu zack

0824992

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0824992>



Pasek oznaczników typu zack, możliwość zamówienia: po pętli, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 6,15 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

AKG 35 BK - Zacisk przyłączeniowy

0424039

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0424039>



ZB 6,LGS:FORTL.ZAHLEN - Pasek oznaczników typu zack

1051016

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1051016>

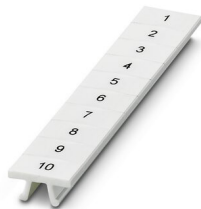


Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, opisany, opisywany przy pomocy: CMS-P1-PLOTTER, zadrukowane wzdłuż: kolejne numery 1 ...10, 11 ...20 etc. do 491 ...500, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 6,15 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

ZB 6,QR:FORTL.ZAHLEN - Pasek oznaczników typu zack

1051029

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1051029>



Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, opisany, opisywany przy pomocy: CMS-P1-PLOTTER, zadrukowane w poprzek: kolejne numery 1 ...10, 11 ...20 etc. do 491 ...500, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 6,15 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

AKG 35 BK - Zacisk przyłączeniowy

0424039

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0424039>



ZB 6,LGS:GLEICHE ZAHLEN - Pasek oznaczników typu zack

1051032

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1051032>



Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, opisany, opisywany przy pomocy: CMS-P1-PLOTTER, zadrukowane wzdłuż: liczby jednokrotne 1 lub 2 etc. do 100, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 6,15 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

ZB 6,LGS:L1-N,PE - Oznacznik do zacisków

1051414

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1051414>



Oznacznik do zacisków, pasek, biały, opisany, opisywany przy pomocy: CMS-P1-PLOTTER, wzdłuż: L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 6,15 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

AKG 35 BK - Zacisk przyłączeniowy

0424039

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0424039>



ZB 6,LGS:U-N - Oznacznik do zacisków

1051430

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1051430>



Oznacznik do zacisków, pasek, biały, opisany, opisywany przy pomocy: CMS-P1-PLOTTER, zadrukowane wzdłuż: U, V, W, N, GND, U, V, W, N, GND, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 6,15 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

UC-TM 6 - Oznacznik do zacisków

0818085

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0818085>



Oznacznik do zacisków, Mata, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,6 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 80

AKG 35 BK - Zacisk przyłączeniowy

0424039

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0424039>



UC-TM 6 CUS - Oznacznik do zacisków

0824589

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0824589>



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,6 x 10,5 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 80

UCT-TM 6 - Oznacznik do zacisków

0828736

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828736>



Oznacznik do zacisków, 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, do styków o szerokości: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,6 x 10,5 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 60

AKG 35 BK - Zacisk przyłączeniowy

0424039

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0424039>



UCT-TM 6 CUS - Oznacznik do zacisków

0829602

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829602>



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,6 x 10,5 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 60

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