

RSCWE 6-3/18 - Gniazdo pomiarowe



3969957

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3969957>

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.



Gniazdo pomiarowe, napięcie znamionowe: 400 V, ilość przyłączy: 36, liczba biegunów: 18, rodzaj przyłącza: Końcówka oczkowa, Przekrój znamionowy: 6 mm², 1. poziome, rodzaj montażu: Montaż naścienny, kolor: szary

Korzyści

- Ekonomicznie dzięki dostosowanej do potrzeb, modułowej budowie oraz zastosowaniu standaryzowanych akcesoriów CLPLINE complete
- Oszczędność miejsca dzięki kompaktowym, modułowo zabudowanym listwom wtyków probierczych
- Zintegrowany, wytrzymały styk łączeniowy jest zaprojektowany pod kątem najwyższych wymagań, zastosowanie materiałów o najwyższej jakości zapewnia transmisję prądów sygnałowych również przy wielokrotnym użyciu
- Maksymalne bezpieczeństwo dzięki wyprzedzającemu i automatycznemu zwieraniu przetwornika

Dane handlowe

Numer artykułu	3969957
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	BE6113
Klucz produktu	BE6113
GTIN	4055626394688
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	707,6 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	703,5 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	PL

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Gniazdo pomiarowe
Liczba biegunów	18
Raster	8,2 mm
Ilość przyłączy	36
Liczba rzędów	1
Potencjały	18

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
------------------------	-----

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	4 kV
Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	1,31 W
Napięcie udarowe pomiarowe	5 kV

Dane przyłączeniowe

Liczba przyłączy na poziom	36
Przekrój znamionowy	6 mm ²

1. poziomowe

Gwint śruby	No 8 UNC
Moment dokręcania	1,5 ... 1,8 Nm
sonda wzorcowa	A5
Przyłącze według normy	IEC 60947-7-1
Przekrój przewodu, linka	0,5 mm ² ... 10 mm ²
Przekrój przewodu linki [AWG]	24 ... 8 (przeliczone według IEC)
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne	0,5 mm ² ... 6 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, giętkie	0,5 mm ² ... 6 mm ²
Maksymalny prąd obciążenia	30 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 10 mm ²)
Napięcie znamionowe	400 V AC/DC
Przekrój znamionowy	6 mm ²

Podłączenie końcówki kablowej DIN 46234:1980-03

Przyłącze według normy	DIN 46234:1980-03
Przekrój	0,5 mm ² ... 10 mm ²
Zakres przekrojów AWG	(przeliczone według IEC)
średnica oczka	4,3 mm
Szerokość	8 mm
Średnica bolca	4,1 mm
Przyłącze według normy	DIN 46237:1970-07
Przekrój	0,5 mm ² ... 10 mm ²
Zakres przekrojów AWG	(przeliczone według IEC)

RSCWE 6-3/18 - Gniazdo pomiarowe

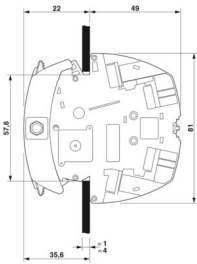


3969957

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3969957>

średnica oczka	4,3 mm
Szerokość	8 mm
Średnica bolca	4,1 mm
Kolor oznaczenia koncentrycznego pierścienia kabli : czerwone	1 mm ²
Kolor oznaczenia koncentrycznego pierścienia kabli : niebieski	2,5 mm ²
Kolor oznaczenia koncentrycznego pierścienia kabli : żółty	6 mm ²

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	179,3 mm
Wysokość	81 mm
Głębokość	70,1 mm
Raster	8,2 mm
Grubość blachy	1 mm ... 4 mm

Dane materiału

Kolor	szary (RAL 7042)
Klasa palności wg UL 94	V0
Grupa materiału izolacyjnego	I
Materiał izolacyjny	PA

Parametry mechaniczne

Informacje ogólne

Mocowanie złączki	0,8 Nm ... 1 Nm
-------------------	-----------------

Dane mechaniczne

Otw. ściana bocz.	nie
-------------------	-----

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

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

RSCWE 6-3/18 - Gniazdo pomiarowe



3969957

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3969957>

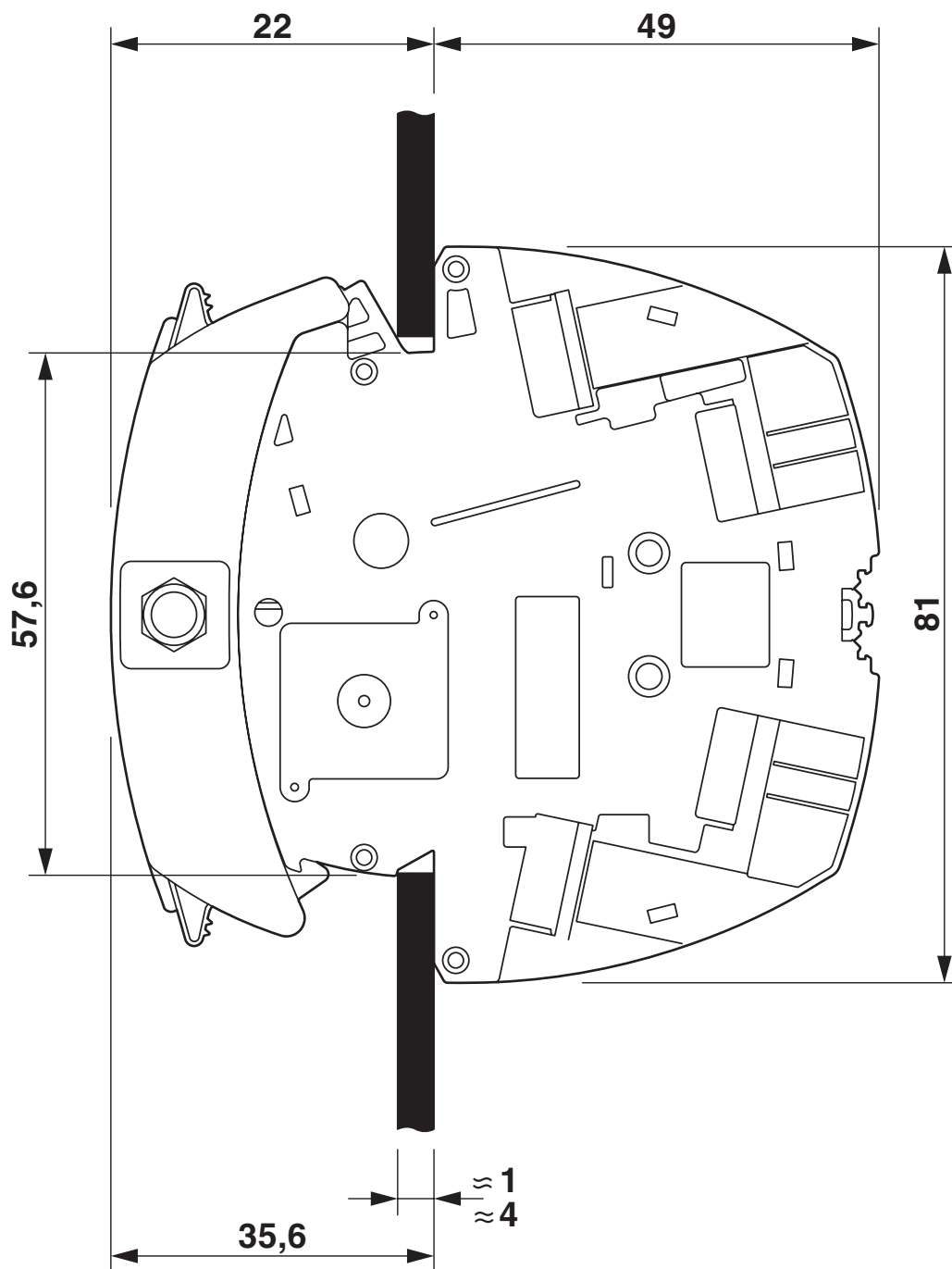
Przyłącze według normy	IEC 60947-7-1
------------------------	---------------

Montaż

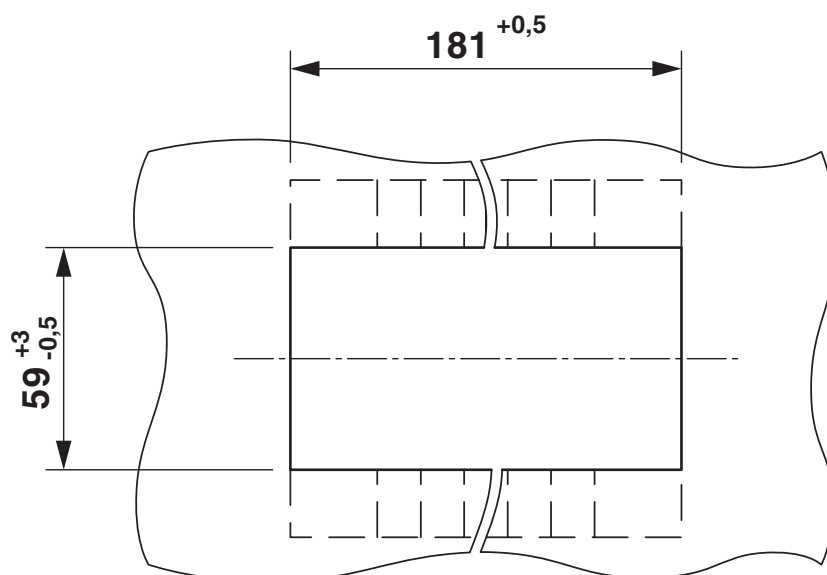
Sposób montażu	Montaż naścienny
Mocowanie złączki	0,8 Nm ... 1 Nm

Rysunki

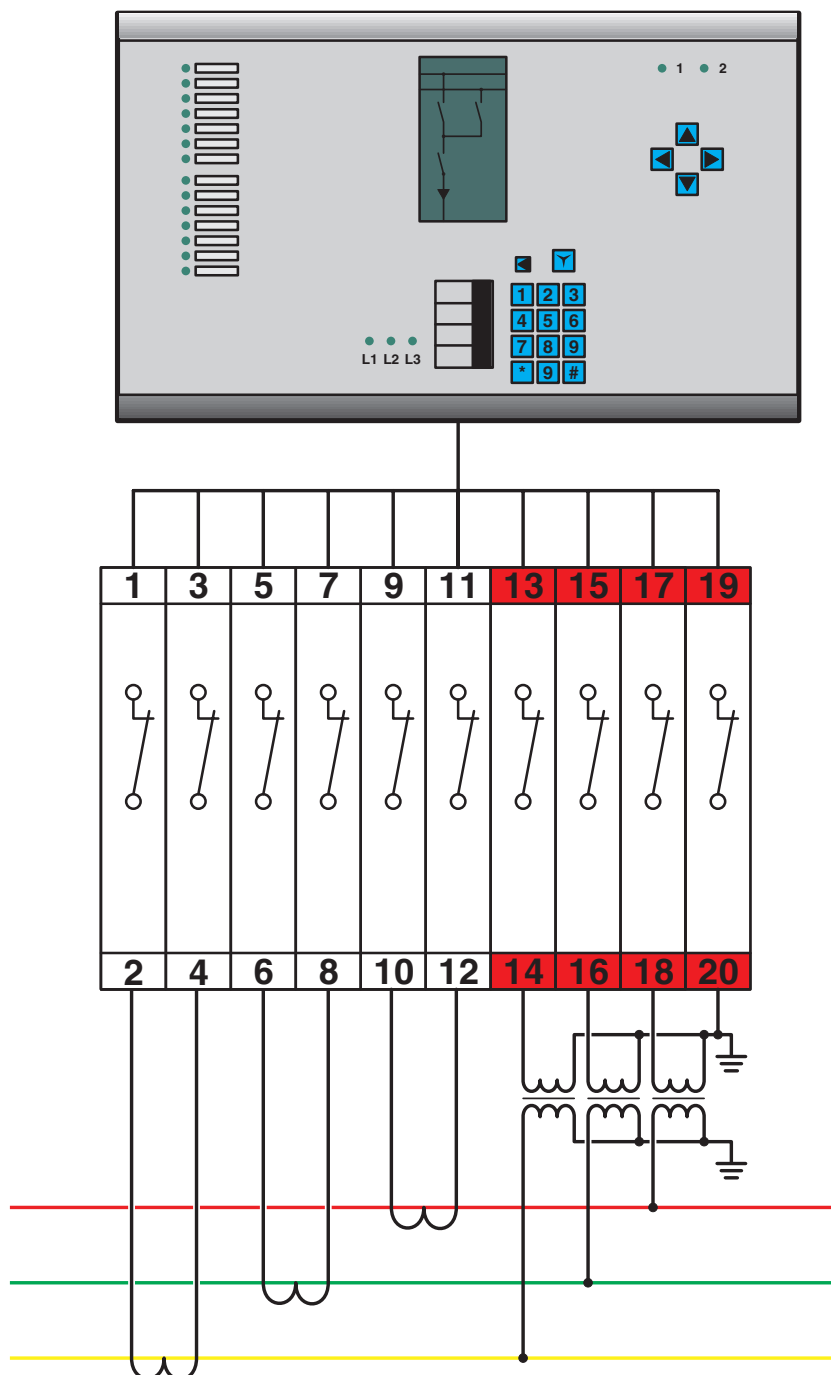
Rysunek wymiarowy



Rysunek wymiarowy



Schemat



RSCWE 6-3/18 - Gniazdo pomiarowe



3969957

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3969957>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3969957>

 cULus Recognized ID dopuszczenia: E60425				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
Usegroub B				
	600 V	31 A	20 - 8	-
Usegroub C				
	600 V	31 A	20 - 8	-
Usegroub D				
	600 V	5 A	20 - 8	-

 EAC ID dopuszczenia: RU C-DE.BL08.B.00682				
--	--	--	--	--

 CSA ID dopuszczenia: 13631				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
Usegroub B				
	600 V	31 A	20 - 8	-
Usegroub C				
	600 V	31 A	20 - 8	-

RSCWE 6-3/18 - Gniazdo pomiarowe



3969957

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3969957>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-13.0	27250190
-------------	----------

ETIM

ETIM 9.0	EC002848
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Spełnia wymagania dyrektywy RoHS	Tak, Brak zwolnień/wyłączeń
----------------------------------	-----------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości granicznych

EU REACH SVHC

Informacja o substancji z listy kandydackiej REACH (nr CAS)	Brak substancji o stężeniu masowym powyżej 0,1%
---	---

Phoenix Contact 2025 © - 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