

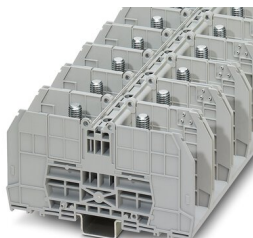
RBO 10-WD - Złącze na końcówki oczkowe



1030161

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1030161>

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.



Złącze na końcówki oczkowe, napięcie znamionowe: 1000 V, prąd znamionowy: 309 A, ilość przyłączy: 2, liczba biegunów: 1, rodzaj przyłącza: Przyłącze sworzniove, Przekrój znamionowy: 150 mm², rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15, kolor: szary

Dane handlowe

Numer artykułu	1030161
Jednostka opakowania	5 Szt.
Minimalne zamówienie	5 Szt.
Klucz sprzedaży	BE4412
Klucz produktu	BE4412
GTIN	4055626533049
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	277,95 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	277,95 g
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	CN

RBO 10-WD - Złącze na końcówki oczkowe



1030161

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1030161>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Złączka z zaciskiem sworzniowym
Liczba biegunów	1
Raster	41 mm
Ilość przyłączy	2
Liczba rzędów	1
Potencjały	1

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	8 kV
Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	9,55 W

Dane przyłączeniowe

Liczba przyłączy na poziom	2
Przekrój znamionowy	150 mm ²

Poziom 1 u góry 1 na dole 1

Długość odizolowania	Długość odizolowania zależy od informacji producenta końcówek kablowych.
Przyłącze według normy	IEC 60947-7-1
Prąd znamionowy	309 A
Maksymalny prąd obciążenia	309 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 150 mm ²)
Napięcie znamionowe	1000 V
Przekrój znamionowy	150 mm ²

Podłączenie końcówki kablowej DIN 46234:1980-03

Przyłącze według normy	DIN 46234:1980-03
Przekrój	6 mm ² ... 150 mm ²
Zakres przekrojów AWG	(przeliczone według IEC)
średnica oczka	10,5 mm
Szerokość	30 mm
Średnica bolca	10 mm
Gwint śruby	M10
Moment dokręcania	10 ... 20 Nm
Przyłącze według normy	DIN 46235:1983-07
Przekrój	16 mm ² ... 150 mm ²
Zakres przekrojów AWG	(przeliczone według IEC)
średnica oczka	10,5 mm
Szerokość	34 mm

RBO 10-WD - Złącze na końcówki oczkowe



1030161

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1030161>

Średnica bolca	10 mm
Gwint śruby	M10
Moment dokręcania	10 ... 20 Nm
Przyłącze według normy	DIN 46237:1970-07
Przekrój	6 mm² ... 6 mm²
Zakres przekrojów AWG	(przeliczone według IEC)
średnica oczka	10,5 mm
Szerokość	18 mm
Średnica bolca	10 mm
Gwint śruby	M10
Moment dokręcania	10 ... 20 Nm
Kolor oznaczenia koncentrycznego pierścienia kabli : żółty	6 mm²

Wymiary

Szerokość	41 mm
Wysokość	144 mm
wysokość NS 35/15	84,5 mm
wysokość NS 35/7,5	77 mm
Długość	144 mm
Długość bolca	26,5 mm
Raster	41 mm

Dane materiału

Kolor	szary
Klasa palności wg UL 94	V0
Grupa materiału izolacyjnego	I
Materiał izolacyjny	PA

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

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

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 (krótkotrwałe, 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 60947-7-1
------------------------	---------------

RBO 10-WD - Złącze na końcówki oczkowe

1030161

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1030161>



Montaż

Sposób montażu	NS 35/7,5
	NS 35/15

RBO 10-WD - Złącze na końcówki oczkowe

1030161

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1030161>



Rysunki

Schemat



RBO 10-WD - Złącze na końcówki oczkowe



1030161

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1030161>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1030161>

 UL Recognized ID dopuszczenia: E60425				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
Usegrou B				
	600 V	310 A	10 - 350	-
Usegrou C				
	600 V	310 A	10 - 350	-
Usegrou E				
	1000 V	310 A	10 - 350	-

 EAC ID dopuszczenia: RU C-DE.BL08.B.00540	
--	--

RBO 10-WD - Złącze na końcówki oczkowe



1030161

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1030161>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27141120
ECLASS-13.0	27250101

ETIM

ETIM 8.0	EC000897
----------	----------

UNSPSC

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

RBO 10-WD - Złącze na końcówki oczkowe



1030161

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1030161>

Environmental Product Compliance

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

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