

ECOR-1-BSC2-RT/2X21 - Gniazdo przekaźnikowe

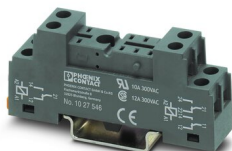


1027546

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1027546>

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 przekaźnikowe ECOR-1..., do przekaźników miniaturowych mocy lub przekaźników miniaturowych z 1 lub 2 zestykami przełącznymi, zacisk sworzniowy, do montażu na szynie NS 35/7,5.



Dane handlowe

Numer artykułu	1027546
Jednostka opakowania	10 Szt.
Minimalne zamówienie	10 Szt.
Klucz sprzedaży	CK6312
Klucz produktu	CK6312
GTIN	4055626522210
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	35,31 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	22,22 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	CN

Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne	Nie stosować do separacji obwodów SELV/PELV od innych obwodów, ponieważ brak jest gwarancji bezpiecznej separacji.
Informacje ogólne	Wyjścia nie nadają się do przełączania różnych przewodów fazowych.
Informacje ogólne	Ochrona przeciwporażeniowa produktu musi być zapewniona (przy napięciu >25 V AC / >60 V DC) przez wykonawcę instalacji. Jest to urządzenie wbudowane bez ochrony przed dotykiem bezpośrednim.
Informacje ogólne	Sąsiadujące moduły w kierunku szyny nośnej należy zabezpieczyć co najmniej jedną izolacją podstawową. Jeśli warunki wymagają zwiększonej izolacji (izolacja wzmocniona), wówczas należy ją zapewnić odpowiednimi środkami (np. płytami separacyjnymi).

Właściwości produktu

Typ produktu	Gniazdo przekaźnika
Rodzina produktów	ESSENTIAL edition
Rodzaj pracy	100 % współczynnik pracy

Właściwości izolacji: Odstępy w powietrzu i drogi upływu pomiędzy obwodami (prądy pełzające)

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zanieczyszczenia	2

Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe U_N	$\leq 230 \text{ V AC/DC}$
Prąd znamionowy I_N	10 A
Napięcie probiercze uzwojenie styki styczników	$2 \text{ kV}_{\text{eff}}$ (50 Hz, 1 min.)

Odstępy w powietrzu i drogi upływu pomiędzy obwodami (prądy pełzające)

Znamionowe napięcie izolacji	250 V AC
Znamionowe napięcie udarowe	4 kV

Dane przyłączeniowe

Strona wejścia

Rodzaj przyłącza	Przyłącze sworzniowe
Przekrój przewodu sztywnego	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój przewodu drutowego (2 przewody o takim samym przekroju)	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego	0,2 mm ² ... 2,5 mm ² (bez tulejki)
	0,2 mm ² ... 1,5 mm ² (z końcówką rurkową)
Przekrój przewodu elastycznego (2 przewody o takim samym przekroju)	0,2 mm ² ... 2,5 mm ² (bez tulejki)
	0,2 mm ² ... 1,5 mm ² (z końcówką rurkową)
Przekrój przewodu AWG	14
Moment dokręcania	0,5 Nm ... 0,7 Nm

Strona wyjścia

Rodzaj przyłącza	Przyłącze sworzniowe
Przekrój przewodu sztywnego	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój przewodu drutowego (2 przewody o takim samym przekroju)	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego	0,2 mm ² ... 2,5 mm ² (bez tulejki)
	0,2 mm ² ... 1,5 mm ² (z końcówką rurkową)
Przekrój przewodu elastycznego (2 przewody o takim samym przekroju)	0,2 mm ² ... 2,5 mm ² (bez tulejki)
	0,2 mm ² ... 1,5 mm ² (z końcówką rurkową)
Przekrój przewodu AWG	14
Moment dokręcania	0,5 Nm ... 0,7 Nm

Wymiary

Szerokość	15,8 mm
Wysokość	71,5 mm
Głębokość Obejma blokująca	58,1 mm (z obejmą blokującą)

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP20
Stopień ochrony (Miejsce montażu)	≥ IP54 (Miejsce montażu)
Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 55 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-25 °C ... 85 °C
Wysokość	≤ 2000 m

Normy i przepisy

Odstępy w powietrzu i drogi upływu pomiędzy obwodami (prądy pełzające)

Normy/przepisy	DIN EN 50178
----------------	--------------

Montaż

Sposób montażu	Montaż na szynie montażowej
Informacja montażowa	obok siebie bez odstępu
Pozycja montażu	dowolna

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1027546>



CSA

ID dopuszczenia: 255476



cUL Recognized

ID dopuszczenia: FILE E 113228



UL Recognized

ID dopuszczenia: FILE E 113228



EAC

ID dopuszczenia: RU C-DE.**08.B.01419

ECOR-1-BSC2-RT/2X21 - Gniazdo przekaźnikowe



1027546

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1027546>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27371603
ECLASS-12.0	27371603
ECLASS-13.0	27371603

ETIM

ETIM 8.0	EC001456
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39122300
-------------	----------

Environmental Product Compliance

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

ECOR-1-BSC2-RT/2X21 - Gniazdo przekaźnikowe



1027546

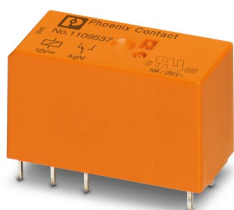
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1027546>

Konieczne akcesoria

REL-MR-BL- 12DC/21HC - Przekąźnik osobny

1109537

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1109537>

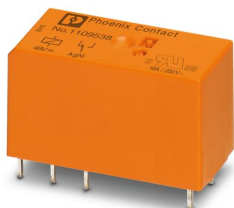


Wtykany miniaturowy przekaźnik mocy w wersji podstawowej, z zestykiem mocy do wysokich prądów długotrwałych, 1 zestyk przełączny, napięcie wejściowe 12 V DC

REL-MR-BL- 48DC/21HC - Przekąźnik osobny

1109538

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1109538>



Wtykany miniaturowy przekaźnik mocy w wersji podstawowej, z zestykiem mocy do wysokich prądów długotrwałych, 1 zestyk przełączny, napięcie wejściowe 48 V DC

ECOR-1-BSC2-RT/2X21 - Gniazdo przekaźnikowe



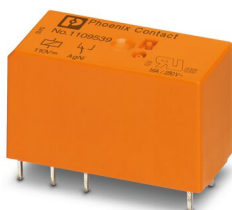
1027546

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1027546>

REL-MR-BL-110DC/21HC - Przekaznik osobny

1109539

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1109539>

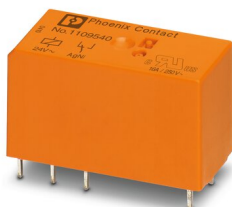


Wtykany miniaturowy przekaźnik mocy w wersji podstawowej, z zestykiem mocy do wysokich prądów długotrwałych, 1 zestyk przełączny, napięcie wejściowe 110 V DC

REL-MR-BL- 24AC/21HC - Przekaznik osobny

1109540

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1109540>



Wtykany miniaturowy przekaźnik mocy w wersji podstawowej, z zestykiem mocy do wysokich prądów długotrwałych, 1 zestyk przełączny, napięcie wejściowe 24 V AC

ECOR-1-BSC2-RT/2X21 - Gniazdo przekaźnikowe



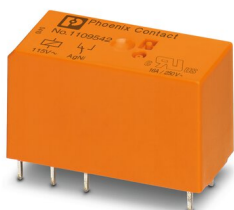
1027546

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1027546>

REL-MR-BL-115AC/21HC - Przekaznik osobny

1109542

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1109542>

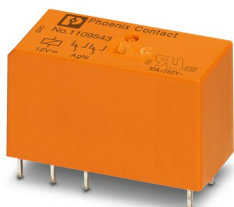


Wtykany miniaturowy przekaźnik mocy w wersji podstawowej, z zestykiem mocy do wysokich prądów długotrwałych, 1 zestyk przełączny, napięcie wejściowe 115 V AC

REL-MR-BL- 12DC/21-21 - Przekaznik osobny

1109543

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1109543>



Wtykany miniaturowy przekaźnik mocy w wersji podstawowej, z zestykiem mocy, 2 zestyki przełączne, napięcie wejściowe 12 V DC

ECOR-1-BSC2-RT/2X21 - Gniazdo przekaźnikowe



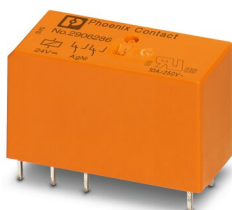
1027546

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1027546>

REL-MR-BL- 24DC/21-21 - Przekąźnik osobny

2906286

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906286>

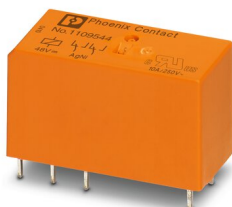


Miniaturowy wtykowy przekaźnik mocy w wersji podstawowej, ze stykiem prądowym, 2 zestyki przełączne, napięcie wejściowe 24 V DC

REL-MR-BL- 48DC/21-21 - Przekąźnik osobny

1109544

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1109544>



Wtykany miniaturowy przekaźnik mocy w wersji podstawowej, z zestykiem mocy, 2 zestyki przełączne, napięcie wejściowe 48 V DC

ECOR-1-BSC2-RT/2X21 - Gniazdo przekaźnikowe



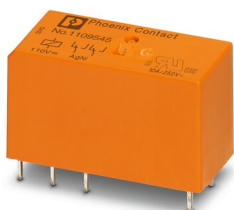
1027546

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1027546>

REL-MR-BL-110DC/21-21 - Przekaznik osobny

1109545

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1109545>

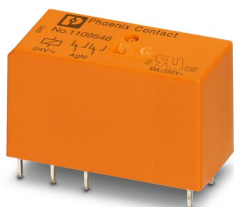


Wtykany miniaturowy przekaźnik mocy w wersji podstawowej, z zestykiem mocy, 2 zestyki przełączne, napięcie wejściowe 110 V DC

REL-MR-BL- 24AC/21-21 - Przekaznik osobny

1109546

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1109546>



Wtykany miniaturowy przekaźnik mocy w wersji podstawowej, z zestykiem mocy, 2 zestyki przełączne, napięcie wejściowe 24 V AC

ECOR-1-BSC2-RT/2X21 - Gniazdo przekaźnikowe



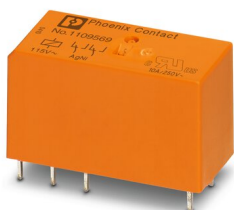
1027546

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1027546>

REL-MR-BL-115AC/21-21 - Przekaznik osobny

1109569

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1109569>

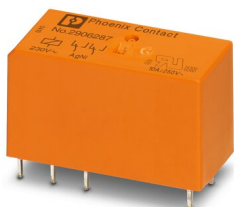


Wtykany miniaturowy przekaźnik mocy w wersji podstawowej, z zestykiem mocy, 2 zestyki przełączne, napięcie wejściowe 115 V AC

REL-MR-BL-230AC/21-21 - Przekaznik osobny

2906287

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906287>



Miniaturowy wtykowy przekaźnik mocy w wersji podstawowej, ze stykiem prądowym, 2 zestyki przełączne, napięcie wejściowe 230 V AC

ECOR-1-BSC2-RT/2X21 - Gniazdo przekaźnikowe



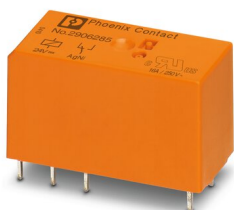
1027546

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1027546>

REL-MR-BL- 24DC/21HC - Przekaznik osobny

2906285

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906285>

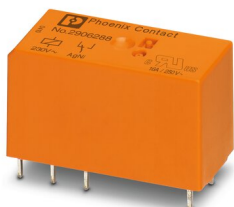


Miniaturowy wtykowy przekaznik mocy w wersji podstawowej, ze stykiem prądowym do wysokich prądów ciągłych, 1 zestaw przełączny, napięcie wejściowe 24 V DC

REL-MR-BL-230AC/21HC - Przekaznik osobny

2906288

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906288>



Wtykowy miniaturowy przekaznik mocy w wersji podstawowej, ze stykiem prądowym do wysokich prądów ciągłych, 1 zestaw przełączny, napięcie wejściowe 230 V AC

ECOR-1-BSC2-RT/2X21 - Gniazdo przekaźnikowe



1027546

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1027546>

REL-MR-BL-24DC/21HC/MS - Przekaznik osobny

2908180

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908180>



Wtykowy przekaznik miniaturowy z zestykiem mocy, 1 zestyk przełączny, przycisk testu, mechaniczny wskaźnik położenia zestyków, biegunowość: dwubiegunowy, napięcie wejściowe: 24 V DC

REL-MR-BL-24DC/21-21/MS - Przekaznik osobny

2908181

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908181>



Wtykowy przekaznik miniaturowy z zestykiem mocy, 2 zestyki przełączne, przycisk testu, mechaniczny wskaźnik położenia zestyków, biegunowość: dwubiegunowy, napięcie wejściowe: 24 V DC

Akcesoria

1027546

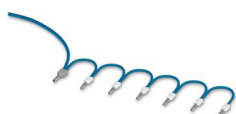
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1027546>

DB 50- 90 BU - Mostek z przewodu

2821180

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2821180>

Elastyczny mostek przewodowy, 50-pinowy, przekrój przewodu: 0,5 mm²,
długość pętli: 90 mm, długość tulejek: 8 mm, kolor: niebieski



DB 50- 90 BK - Mostek z przewodu

2820916

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2820916>

Elastyczny mostek przewodowy, 50-pinowy, przekrój przewodu: 0,5 mm²,
długość pętli: 90 mm, długość tulejek: 8 mm, kolor: czarny



ECOR-1-BSC2-RT/2X21 - Gniazdo przekaźnikowe



1027546

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1027546>

DB 50- 90 GY - Mostek z przewodu

2820929

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2820929>

Elastyczny mostek przewodowy, 50-pinowy, przekrój przewodu: 0,5 mm²,
długość pętli: 90 mm, długość tulejek: 8 mm, kolor: szary



ECOR-RH-1L - Obejma blokująca

2907524

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907524>



Obejma blokująca, z funkcją wypychacza i zintegrowaną powierzchnią na
oznacznik (7,5 x 15 mm), pasuje do gniazd przekaźnikowych ECOR-1, na
przełączniki miniaturowe i przełączniki półprzewodnikowe o wysokości 16 mm

ECOR-1-BSC2-RT/2X21 - Gniazdo przekaźnikowe



1027546

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1027546>

ECOR-RH-1H - Obejma blokująca

2907523

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907523>



Obejma blokująca, z funkcją wypychacza i zintegrowaną powierzchnią na oznacznik (7,5 x 15 mm), pasuje do gniazd przekaźnikowych ECOR-1, na przekaźniki miniaturowe i przekaźniki półprzewodnikowe o wysokości 25 mm

MP 1 - Tabliczka oznaczeniowa

2833631

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2833631>

Tabliczka oznaczeniowa aparatu, powierzchnia opisowa 6 x 15 mm



ECOR-1-BSC2-RT/2X21 - Gniazdo przekaźnikowe



1027546

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1027546>

DB 50- 90 GY - Mostek z przewodu

2820929

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2820929>

Elastyczny mostek przewodowy, 50-pinowy, przekrój przewodu: 0,5 mm²,
długość pętli: 90 mm, długość tulejek: 8 mm, kolor: szary



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