

ECOR-2-BSC2/4X21 - Gniazdo przekaźnikowe



1089994

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1089994>

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-2 do przekaźników przemysłowych z 2 lub 4 zestykami przełącznymi, zaciski śrubowe, możliwość podłączenia modułów wejściowych/przeciwzakłóceńowych, do montażu na szynie NS 35/7,5

Dane handlowe

Numer artykułu	1089994
Jednostka opakowania	10 Szt.
Minimalne zamówienie	10 Szt.
Klucz sprzedaży	CK6312
Klucz produktu	CK6312
GTIN	4055626897837
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	68,75 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	68 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	II
Stopień zanieczyszczenia	2

Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe U_N	$\leq 230 \text{ V AC/DC}$
Napięcie probiercze uzwojenie styki styczników	$2,5 \text{ kV}_{\text{eff}}$ (50 Hz, 1 min.)

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

Znamionowe napięcie izolacji	250 V AC
Znamionowe napięcie udarowe	2,5 kV

Dane przyłączeniowe

Strona wejścia

Rodzaj przyłącza	Przyłącze śrubowe
Długość usuwanej izolacji	7 mm
Gwint śruby	M3
Przekrój przewodu sztywnego	$0,2 \text{ mm}^2 \dots 4 \text{ mm}^2$
Przekrój przewodu giętkiego	$0,2 \text{ mm}^2 \dots 2,5 \text{ mm}^2$ (bez tulejki)
	$0,2 \text{ mm}^2 \dots 1,5 \text{ mm}^2$ (z końcówką rurkową)
Przekrój przewodu AWG	12
Moment dokręcania	$0,5 \text{ Nm} \dots 0,7 \text{ Nm}$

Strona wyjścia

Rodzaj przyłącza	Przyłącze śrubowe
------------------	-------------------

ECOR-2-BSC2/4X21 - Gniazdo przekaźnikowe



1089994

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1089994>

Długość usuwanej izolacji	7 mm
Gwint śruby	M3
Przekrój przewodu sztywnego	0,2 mm ² ... 4 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 AWG	12
Moment dokręcania	0,5 Nm ... 0,7 Nm

Wymiary

Szerokość	27 mm
Wysokość	75 mm
Głębokość Obejma blokująca	84 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 ... 70 °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

ECOR-2-BSC2/4X21 - Gniazdo przekaźnikowe



1089994

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1089994>

Dopuszczenia

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1089994>



CSA

ID dopuszczenia: 255476



cUL Recognized

ID dopuszczenia: FILE E 113228



UL Recognized

ID dopuszczenia: FILE E 113228

ECOR-2-BSC2/4X21 - Gniazdo przekaźnikowe



1089994

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1089994>

Klasyfikacje

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

ECOR-2-BSC2/4X21 - Gniazdo przekaźnikowe



1089994

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1089994>

Environmental Product Compliance

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

ECOR-2-BSC2/4X21 - Gniazdo przekaźnikowe



1089994

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1089994>

Akcesoria

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-2-BSC2/4X21 - Gniazdo przekaźnikowe



1089994

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1089994>

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-RHM-2L - Obejma blokująca

1047026

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1047026>

Obejma blokująca, wykonana z drutu, pasuje do gniazda przekaźnikowego
ECOR-2... w połączeniu z przekaźnikiem REL-IR-BL...



ECOR-2-BSC2/4X21 - Gniazdo przekaźnikowe

1089994

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1089994>



LDP- 12- 24DC - Moduł wtykowy

2833657

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2833657>



Moduł wtykowy, z diodą gaszącą i żółtą diodą LED, biegunowość: A1+, A2-,
napięcie wejściowe: 12 ... 24 V DC $\pm 20\%$

DP-12-220 DC - Moduł wtykowy

2907517

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907517>



Moduł wtykowy, z diodą gaszącą, biegunowość: A1+, A2-, napięcie wejściowe:
12 V DC ... 220 V DC $\pm 20\%$

ECOR-2-BSC2/4X21 - Gniazdo przekaźnikowe

1089994

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1089994>



LV-120-230AC/110DC - Moduł wtykowy

2833738

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2833738>



Moduł wtykowy, z warystorem i żółtą diodą LED, napięcie wejściowe: 120 ... 230 V AC/110 V DC ± 20 %

V-120-230UC - Moduł wtykowy

2833880

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2833880>



Moduł wtykowy, z warystorem, napięcie wejściowe: 120 ... 230 V AC/DC ± 20 %

ECOR-2-BSC2/4X21 - Gniazdo przekaźnikowe

1089994

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1089994>



RC-120-230UC - Moduł wtykowy

2833767

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2833767>

Moduł wtykowy, z członem RC, napięcie wejściowe: 120 ... 230 V AC/DC $\pm 20\%$



MP 2 - Tabliczka oznaczeniowa

2833644

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2833644>

Tabliczka oznaczeniowa aparatu, powierzchnia opisowa 9 x 25 mm



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