

EM-2RSC/21AU-R/L-P - Moduł rozszerzenia



2908701

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908701>

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.



Przełącznikowy moduł rozszerzeń do hybrydowego rozrusznika silnika ELR-...-P, sygnalizacja zwrotna ruch w prawo/lewo przy aktywnym sygnale sterującym, przyłącze śrubowe, w komplecie łącznik T-BUS na szynę DIN

Dane handlowe

Numer artykułu	2908701
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	CK7485
Klucz produktu	CK7485
Strona katalogu	Strona 26 (C-5-2019)
GTIN	4055626323183
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	182,6 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	182,6 g
Numer taryfy celnej	85364190
Kraj pochodzenia	DE

EM-2RSC/21AU-R/L-P - Moduł rozszerzenia



2908701

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908701>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Moduł rozszerzeń
Rodzina produktów	CONTACTRON

Parametry elektryczne

Właściwości izolacji

Znamionowe napięcie izolacji	250 V
Znamionowe napięcie udarowe	4 kV
Stopień zabrudzenia	2

Dane wyjściowe

Rodzaj zestyków	1 zestyk przełączny
Znamionowe napięcie robocze U_e	24 V DC
	230 V AC
Zdolność łączeniowa wg IEC 60947-5-1	3 A (230 V, AC15)
	2 A (24 V, DC13)

Dane przyłączeniowe

Obwód obciążający

Rodzaj przyłącza	Przyłącze śrubowe
Długość usuwanej izolacji	8 mm
Gwint śruby	M3
Przekrój przewodu sztywnego	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój przewodu AWG	24 ... 14
Moment dokręcania	0,5 Nm ... 0,6 Nm
	5 lb _F -in. ... 7 lb _F -in.

system INTERFACE

Rodzaj przyłącza	Konektor na szynę nośną
Ilość przyłączy	1
Liczba biegunów	5

Wymiary

Szerokość	22,5 mm
Wysokość	106,6 mm
Głębokość	113,7 mm

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP20
-----------------	------

EM-2RSC/21AU-R/L-P - Moduł rozszerzenia



2908701

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908701>

Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 70 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 80 °C

Dopuszczenia

UKCA

certyfiakat	Zgodność z UKCA
-------------	-----------------

Dopuszczenie UL

certyfiakat	NLDX.E228652
	NRNT.E172140

Dane UL

Category code	NLDX / NRNT
Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 55 °C

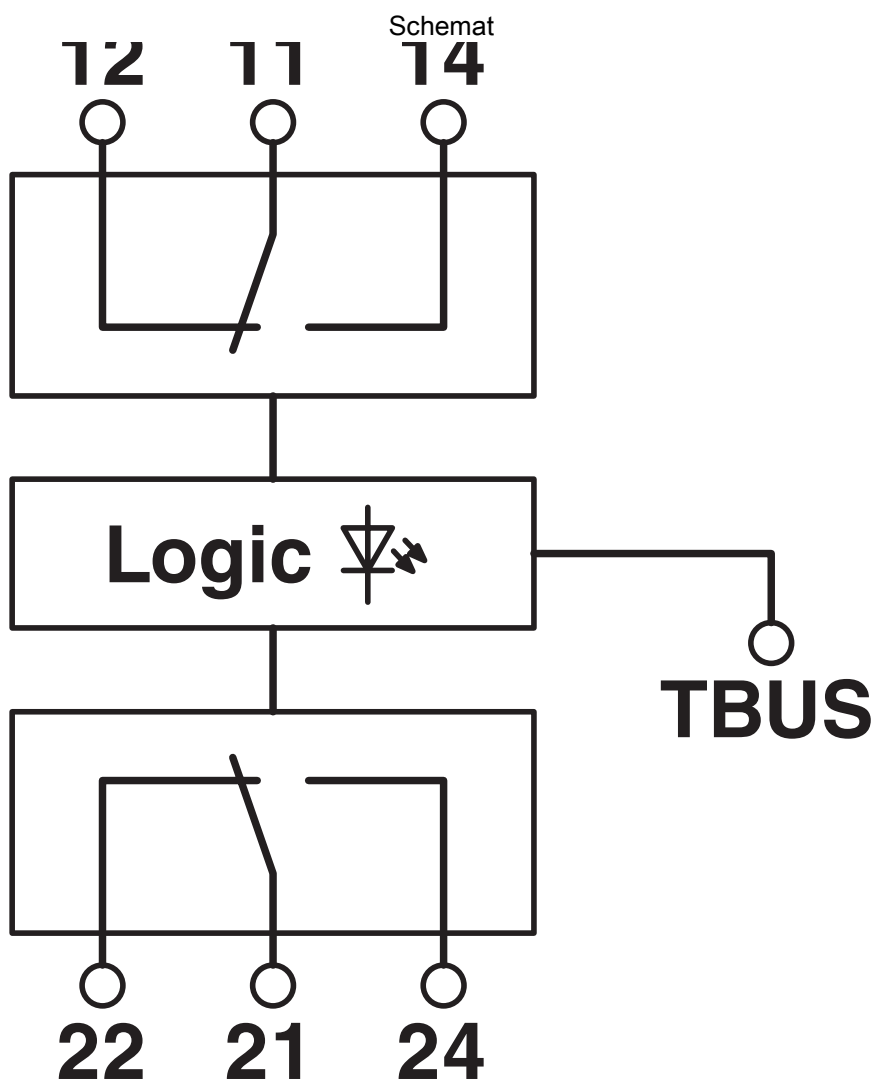
Normy i przepisy

Normy/przepisy	IEC 60947-5-1
----------------	---------------

Montaż

Sposób montażu	Montaż na szynie montażowej
Informacja montażowa	obok siebie bez odstępu
Pozycja montażu	pionowo (szyna nośna — poziomo)

Rysunki



EM-2RSC/21AU-R/L-P - Moduł rozszerzenia



2908701

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908701>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908701>



EAC

ID dopuszczenia: RU*DE*08.B.01841/19



UL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 172140



cUL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 172140



cUL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 228652



UL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 228652

EM-2RSC/21AU-R/L-P - Moduł rozszerzenia



2908701

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908701>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27371601
ECLASS-12.0	27371601
ECLASS-13.0	27371601

ETIM

ETIM 8.0	EC001437
----------	----------

UNSPSC

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

EM-2RSC/21AU-R/L-P - Moduł rozszerzenia

2908701

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908701>



Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Okres dla użytkowania zgodnego z przeznaczeniem (EFUP): 50 lat
	Informacje na temat substancji niebezpiecznych można znaleźć w deklaracji producenta w zakładce „Do pobrania”

EM-2RSC/21AU-R/L-P - Moduł rozszerzenia

2908701

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908701>

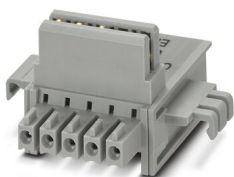


Konieczne akcesoria

ELR-TBUS-22,5-P - Konektor na szynę nośną

2203861

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2203861>



Specjalny łącznik T-BUS na szynę nośną nadający się wyłącznie do ELR H...-P i EM-...-P.

ELR H5-I-PT- 24DC/500AC-9-P02 - Hybryd. rozrusznik silnika

1160740

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1160740>



Modułowy hybrydowy rozrusznik silnika do rozruchu i funkcji nawrotnej silników, z ochroną silnika i kontrolą kolejności faz, wejście: 24 V DC, wyjście: 3~, 500 V AC, 9 A, rodzaj przyłącza: przyłącze Push-in

EM-2RSC/21AU-R/L-P - Moduł rozszerzenia

2908701

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908701>



ELR H5-I-SC- 24DC/500AC-9-P - Hybryd. rozrusznik silnika

2908693

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908693>



Hybrydowy rozrusznik silnika jako alternatywa dla klasycznego rozrusznika silnika. Nawraca silniki 3~ AC do 9 A i zapewnia ochronę silnika. Możliwe zasilanie i rozszerzenie przekaźnika przez łącznik T-BUS na szynę nośną.

ELR H3-I-SC- 24DC/500AC-9-P - Hybryd. rozrusznik silnika

2908694

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908694>



Hybrydowy rozrusznik silnika jako alternatywa klasycznych przełączników stycznikowych. Uruchamia silniki 3~ AC do 9 A i zapewnia ochronę silnika. Możliwe zasilanie i rozszerzenie przekaźnika przez łącznik T-BUS na szynę nośną.

EM-2RSC/21AU-R/L-P - Moduł rozszerzenia

2908701

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908701>



ELR H5-I-SC- 24DC/500AC-3-P - Hybryd. rozrusznik silnika

2908695

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908695>



Hybrydowy rozrusznik silnika jako alternatywa klasycznego rozrusznika silnika. Nawraca silniki 3~ AC do 3 A i zapewnia ochronę silnika. Możliwe zasilanie i rozszerzenie przekaźnika przez łącznik T-BUS na szynę nośną.

ELR H3-I-SC- 24DC/500AC-3-P - Hybryd. rozrusznik silnika

2908696

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908696>



Hybrydowy rozrusznik silnika jako alternatywa klasycznych przełączników stycznikowych. Uruchamia silniki 3~ AC do 3 A i zapewnia ochronę silnika. Możliwe zasilanie i rozszerzenie przekaźnika przez łącznik T-BUS na szynę nośną.

EM-2RSC/21AU-R/L-P - Moduł rozszerzenia

2908701

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908701>



ELR H5-IS-SC- 24DC/500AC-9-P - Hybryd. rozrusznik silnika

2908697

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908697>



Hybrydowy rozrusznik silnika jako alternatywa dla klasycznego stycznikowego układu nawrotnego. Zmienia kierunek pracy silnika AC 3~ do 9 A, ochrona silnika i zatrzymanie awaryjne do SIL 3 / PL e. Możliwe wyłączanie grupowe, zasilanie i rozszerzenie przekaźnika poprzez łącznik T-BUS na szynę DIN.

ELR H3-IS-SC- 24DC/500AC-9-P - Hybryd. rozrusznik silnika

2908698

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908698>



Hybrydowy rozrusznik silnika jako alternatywa do klasycznego układu stycznikowego. Uruchamia silniki AC 3~ do 9 A, zapewnia ochronę silnika i zatrzymanie awaryjne do SIL 3 / PL e. Możliwe wyłączanie grupowe, zasilanie i rozszerzenie przekaźnika poprzez łącznik T-BUS na szynę DIN.

EM-2RSC/21AU-R/L-P - Moduł rozszerzenia

2908701

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908701>



ELR H5-IS-SC- 24DC/500AC-3-P - Hybryd. rozrusznik silnika

2908699

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908699>



Hybrydowy rozrusznik silnika jako alternatywa dla klasycznego stycznikowego układu nawrotnego. Zmienia kierunek pracy silnika AC 3~ do 3 A, zapewnia ochronę silnika i zatrzymanie awaryjne do SIL 3 / PL e. Możliwe wyłączenie grupowe, zasilanie i rozszerzenie przełącznika poprzez łącznik T-BUS na szynę DIN.

ELR H3-IS-SC- 24DC/500AC-3-P - Hybryd. rozrusznik silnika

2908700

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908700>



Hybrydowy rozrusznik silnika jako alternatywa do klasycznego układu stycznikowego. Uruchamia silniki AC 3~ do 3 A, zapewnia ochronę silnika i zatrzymanie awaryjne do SIL 3 / PL e. Możliwe wyłączenie grupowe, zasilanie i rozszerzenie przełącznika poprzez łącznik T-BUS na szynę DIN.

EM-2RSC/21AU-R/L-P - Moduł rozszerzenia

2908701

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908701>



ELR H5-IES-PT- 24DC/500AC-9-P - Hybryd. rozrusznik silnika

2909554

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2909554>



Hybrydowy rozrusznik silnika jako alternatywa dla klasycznego stycznikowego układu nawrotnego. Zmienia kierunek pracy silnika AC 3~ do 9 A, zapewnia ochronę silnika, ATEX i zatrzymanie awaryjne do SIL 3. Możliwe wyłączanie grupowe, zasilanie i rozszerzenie przełącznika poprzez łącznik T-BUS na szynę DIN.

ELR H3-IES-PT- 24DC/500AC-9-P - Hybryd. rozrusznik silnika

2909555

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2909555>



Hybrydowy rozrusznik silnika jako alternatywa do klasycznego układu stycznikowego. Uruchamia silniki AC 3~ do 9 A, zapewnia ochronę silnika, ATEX i zatrzymanie awaryjne do SIL 3. Możliwe wyłączanie grupowe, zasilanie i rozszerzenie przełącznika poprzez łącznik T-BUS na szynę DIN.

EM-2RSC/21AU-R/L-P - Moduł rozszerzenia

2908701

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908701>



ELR H5-IES-PT- 24DC/500AC-3-P - Hybryd. rozrusznik silnika

2909556

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2909556>



Hybrydowy rozrusznik silnika jako alternatywa dla klasycznego stycznikowego układu nawrotnego. Zmienia kierunek pracy silnika AC 3~ do 3 A, zapewnia ochronę silnika, ATEX i zatrzymanie awaryjne do SIL 3. Możliwe wyłączenie grupowe, zasilanie i rozszerzenie przełącznika poprzez łącznik T-BUS na szynę DIN.

ELR H3-IES-PT- 24DC/500AC-3-P - Hybryd. rozrusznik silnika

2909557

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2909557>



Hybrydowy rozrusznik silnika jako alternatywa do klasycznego układu stycznikowego. Uruchamia silniki AC 3~ do 3 A, zapewnia ochronę silnika, ATEX i zatrzymanie awaryjne do SIL 3. Możliwe wyłączenie grupowe, zasilanie i rozszerzenie przełącznika poprzez łącznik T-BUS na szynę DIN.

EM-2RSC/21AU-R/L-P - Moduł rozszerzenia

2908701

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908701>



ELR H5-I-PT- 24DC/500AC-9-P - Hybryd. rozrusznik silnika

2909560

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2909560>



Hybrydowy rozrusznik silnika jako alternatywa dla klasycznego rozrusznika silnika. Nawraca silniki 3~ AC do 9 A i zapewnia ochronę silnika. Możliwe zasilanie i rozszerzenie przekaźnika przez łącznik T-BUS na szynę nośną.

ELR H3-I-PT- 24DC/500AC-9-P - Hybryd. rozrusznik silnika

2909561

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2909561>



Hybrydowy rozrusznik silnika jako alternatywa klasycznych przełączników stycznikowych. Uruchamia silniki 3~ AC do 9 A i zapewnia ochronę silnika. Możliwe zasilanie i rozszerzenie przekaźnika przez łącznik T-BUS na szynę nośną.

EM-2RSC/21AU-R/L-P - Moduł rozszerzenia

2908701

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908701>



ELR H5-I-PT- 24DC/500AC-3-P - Hybryd. rozrusznik silnika

2909562

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2909562>



Hybrydowy rozrusznik silnika jako alternatywa klasycznego rozrusznika silnika. Nawraca silniki 3~ AC do 3 A i zapewnia ochronę silnika. Możliwe zasilanie i rozszerzenie przekaźnika przez łącznik T-BUS na szynę nośną.

ELR H3-I-PT- 24DC/500AC-3-P - Hybryd. rozrusznik silnika

2909563

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2909563>



Hybrydowy rozrusznik silnika jako alternatywa klasycznych przełączników stycznikowych. Uruchamia silniki 3~ AC do 3 A i zapewnia ochronę silnika. Możliwe zasilanie i rozszerzenie przekaźnika przez łącznik T-BUS na szynę nośną.

EM-2RSC/21AU-R/L-P - Moduł rozszerzenia

2908701

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908701>



ELR H5-IS-PT- 24DC/500AC-9-P - Hybryd. rozrusznik silnika

2909567

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2909567>



Hybrydowy rozrusznik silnika jako alternatywa dla klasycznego stycznikowego układu nawrotnego. Zmienia kierunek pracy silnika AC 3~ do 9 A, zapewnia ochronę silnika i zatrzymanie awaryjne do SIL 3 / PL e. Możliwe wyłączenie grupowe, zasilanie i rozszerzenie przełącznika poprzez łącznik T-BUS na szynę DIN.

ELR H3-IS-PT- 24DC/500AC-9-P - Hybryd. rozrusznik silnika

2909568

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2909568>



Hybrydowy rozrusznik silnika jako alternatywa do klasycznego układu stycznikowego. Uruchamia silniki AC 3~ do 9 A, zapewnia ochronę silnika i zatrzymanie awaryjne do SIL 3 / PL e. Możliwe wyłączenie grupowe, zasilanie i rozszerzenie przełącznika poprzez łącznik T-BUS na szynę DIN.

EM-2RSC/21AU-R/L-P - Moduł rozszerzenia

2908701

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908701>



ELR H5-IS-PT- 24DC/500AC-3-P - Hybryd. rozrusznik silnika

2909569

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2909569>



Hybrydowy rozrusznik silnika jako alternatywa dla klasycznego stycznikowego układu nawrotnego. Zmienia kierunek pracy silnika AC 3~ do 3 A, zapewnia ochronę silnika i zatrzymanie awaryjne do SIL 3 / PL e. Możliwe wyłączenie grupowe, zasilanie i rozszerzenie przełącznika poprzez łącznik T-BUS na szynę DIN.

ELR H3-IS-PT- 24DC/500AC-3-P - Hybryd. rozrusznik silnika

2909570

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2909570>



Hybrydowy rozrusznik silnika jako alternatywa do klasycznego układu stycznikowego. Uruchamia silniki AC 3~ do 3 A, zapewnia ochronę silnika i zatrzymanie awaryjne do SIL 3 / PL e. Możliwe wyłączenie grupowe, zasilanie i rozszerzenie przełącznika poprzez łącznik T-BUS na szynę DIN.

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