

Elektronický reléový modul - RIF-0-OPT-24DC/230AC/1 - 2905295

Upozorňujeme, že zde uvedené údaje pocházejí z online katalogu. Úplné informace a údaje naleznete v uživatelské dokumentaci. Platí všeobecné podmínky použití pro stahování z internetu.
(<http://phoenixcontact.de/download>)



Předmontovaný modul elektronického relé s připojením push-in, sestávající z: patice relé s vyhazovačem a výměnným miniaturním elektronickým relé. Vstupní napětí: 24 V DC. Výstup: 24-253 V AC/0,75 A



Obchodní data

package_quantity	10
GTIN	4046356945431

Technické údaje

Upozornění

Omezení užívání	EMC: produkt třídy A, viz prohlášení výrobců v sekci Download
-----------------	---

Rozměry

Šířka	6,2 mm
Výška	93 mm
Hloubka	66 mm

Okolní podmínky

Teplota prostředí (provoz)	-25 °C ... 60 °C
Teplota prostředí (skladování/přeprava)	-40 °C ... 85 °C
Druh ochrany	IP20

Vstupní data

Rozsah vstupního napětí	19,2 V DC ... 28,8 V DC
Práh sepnutí signál „0“ vztažený na UN U _c	< 0,4
Práh sepnutí signál „1“ vztažený na U _c	> 0,8
Doba sepnutí typická	10 ms
Typická doba odpojení	10 ms
Ukazatel stavu	LED žlutá
Ochranný název	Dioda na ochranu proti přepólování
Přenosová frekvence	10 Hz
Ztrátový výkon při jmenovité podmínce	0,19 W

Výstupní data

Elektronický reléový modul - RIF-0-OPT-24DC/230AC/1 - 2905295

Technické údaje

Výstupní data

rozsah výstupního napětí	24 V AC ... 253 V AC (50/60 Hz)
Mezní trvalý proud	0,75 A (viz křivka snížení výkonu)
zapínací proud maximální	30 A (10 ms)
Minimální zatěžovací proud	10 mA
Svodový proud	1 mA (ve stavu vypnutí)
Rázový proud	30 A AC (tp = 20 ms, při 25 °C)
Integrál mezního zatížení	4,5 A ² s (tp = 10 ms, při 25 °C)
Omezení přepětí	> 275 V
Pokles napětí při max. mezním trvalém proudu	< 1 V
Výstupní obvod	2 vodiče, nulový spínač napětí
Ochranný název	obvod RCV

Data připojení vstupní strana

Označení přípojky	Vstupní strana
Způsob připojení	Svorky Push-in
Průřez vodiče tuhý	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
Průřez vodiče ohebný	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
Průřez vedení AWG	26 ... 16

Data připojení strana výstupu

Označení přípojky	Výstupní strana
Způsob připojení	Svorky Push-in
Průřez vodiče tuhý	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
Průřez vodiče ohebný	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
Průřez vedení AWG	26 ... 16

Všeobecné

Provozní režim	100 % ED
Druh ochrany	IP20
Montážní poloha	libovolně
Pokyn pro montáž	možnost řazení bez odstupu

Normy a určování

Název	Vzdušné a povrchové vzdálenosti mezi proudovými obvody
Normy/předpisy	DIN EN 50178
Izolační pevnost	260 V AC
Jmenovité rázové napětí	4 kV
Izolace	Základní izolace
Stupeň znečištění	2
Kategorie přepětí	III

Environmental Product Compliance

China RoHS	Časové období pro použití k zamýšlenému účelu (EFUP): 50 let
------------	--

Elektronický reléový modul - RIF-0-OPT-24DC/230AC/1 - 2905295

Technické údaje

Environmental Product Compliance

China RoHS	Informace o nebezpečných látkách najdete v prohlášení výrobce v části „Ke stažení“
-------------------	--

Klasifikace

eCl@ss

eCl@ss 5.0	27371001
eCl@ss 5.1	27371001
eCl@ss 6.0	27371604
eCl@ss 7.0	27371604
eCl@ss 8.0	27371604
eCl@ss 9.0	27371604

ETIM

ETIM 2.0	EC001504
ETIM 3.0	EC001504
ETIM 4.0	EC001504
ETIM 5.0	EC001504
ETIM 6.0	EC001504

UNSPSC

UNSPSC 13.2	39122326
--------------------	----------

Příslušenství

Koncovka

CLIPFIX 35 - 3022218



Zkušební zástrčka

MPS-MT - 0201744



Elektronický reléový modul - RIF-0-OPT-24DC/230AC/1 - 2905295

Příslušenství

Izolační pouzdro

MPS-IH WH - 0201663



MPS-IH RD - 0201676



MPS-IH BU - 0201689



MPS-IH YE - 0201692



MPS-IH GN - 0201702



Elektronický reléový modul - RIF-0-OPT-24DC/230AC/1 - 2905295

Příslušenství

MPS-IH GY - 0201728



MPS-IH BK - 0201731



Popisky svorek, nepotíštěný

ZB 6:UNBEDRUCKT - 1051003



Zástrčný můstek

FBS 2-6 - 3030336



FBS 3-6 - 3030242



Elektronický reléový modul - RIF-0-OPT-24DC/230AC/1 - 2905295

Příslušenství

FBS 4-6 - 3030255



FBS 5-6 - 3030349



FBS 10-6 - 3030271



FBS 20-6 - 3030365



FBS 50-6 - 3032224



FBS 2-6 BU - 3036932



Elektronický reléový modul - RIF-0-OPT-24DC/230AC/1 - 2905295

Příslušenství

FBS 3-6 BU - 3036945



FBS 4-6 BU - 3036958



FBS 5-6 BU - 3036961



FBS 10-6 BU - 3032198



FBS 20-6 BU - 3032208



Elektronický reléový modul - RIF-0-OPT-24DC/230AC/1 - 2905295

Příslušenství

FBS 50-6 BU - 3032211



FBS 2-6 GY - 3032237



FBS 3-6 GY - 3032240



FBS 4-6 GY - 3032279



FBS 5-6 GY - 3032266



FBS 10-6 GY - 3032253



Elektronický reléový modul - RIF-0-OPT-24DC/230AC/1 - 2905295

Příslušenství

Výkresy

Diagram

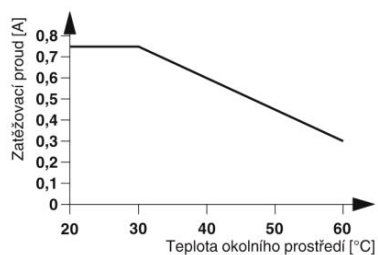
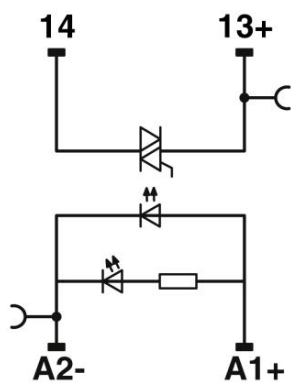


Schéma zapojení



Phoenix Contact 2016 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>