Elektronický reléový modul - RIF-0-OPT-24DC/24DC/2 - 2905293

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: 3-33 V DC/3 A



Obchodní data

package_quantity	10
GTIN	4046356945417

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	20 µs
Typická doba odpojení	300 µs
Ukazatel stavu	LED žlutá
Ochranný název	Dioda na ochranu proti přepólování
Přenosová frekvence	300 Hz
Ztrátový výkon při jmenovité podmínce	0,2 W

Výstupní data

Elektronický reléový modul - RIF-0-OPT-24DC/24DC/2 - 2905293

Technické údaje

Výstupní data

rozsah výstupního napětí	3 V DC ... 33 V DC
Mezní trvalý proud	3 A (viz křivka snížení výkonu)
zapínací proud maximální	15 A (10 ms)
Omezení přepětí	> 33 V
Pokles napětí při max. mezním trvalém proudu	< 200 mV
Výstupní obvod	2-vodič bez ukostření
Ochranný název	Ochrana proti přepólování
Ochranný název	ochrana proti přepětí

Data připojení vstupní strana

Označení přípojky	Vstupní strana
Způsob připojení	Svorky Push-in
Průřez vodiče tuhý	0,14 mm² ... 1,5 mm²
Průřez vodiče ohebný	0,14 mm² ... 1,5 mm²
Průřez vedení AWG	26 ... 16

Data připojení strana výstupu

Označení přípojky	Výstupní strana
Způsob připojení	Svorky Push-in
Průřez vodiče tuhý	0,14 mm² ... 1,5 mm²
Průřez vodiče ohebný	0,14 mm² ... 1,5 mm²
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
China RoHS	Informace o nebezpečných látkách najdete v prohlášení výrobce v části „Ke stažení“

Elektronický reléový modul - RIF-0-OPT-24DC/24DC/2 - 2905293

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

Aprobace

EAC /

Podrobnosti schválení

EAC

Příslušenství

Koncovka

CLIPFIX 35 - 3022218



Zkušební zástrčka

Elektronický reléový modul - RIF-0-OPT-24DC/24DC/2 - 2905293

Příslušenství

MPS-MT - 0201744



Izolační pouzdro

MPS-IH WH - 0201663



MPS-IH RD - 0201676



MPS-IH BU - 0201689



MPS-IH YE - 0201692



Elektronický reléový modul - RIF-0-OPT-24DC/24DC/2 - 2905293

Příslušenství

MPS-IH GN - 0201702



MPS-IH GY - 0201728



MPS-IH BK - 0201731



Popisky svorek, nepotištěný

ZB 6:UNBEDRUCKT - 1051003



Zástrčný můstek

FBS 2-6 - 3030336



Elektronický reléový modul - RIF-0-OPT-24DC/24DC/2 - 2905293

Příslušenství

FBS 3-6 - 3030242



FBS 4-6 - 3030255



FBS 5-6 - 3030349



FBS 10-6 - 3030271



FBS 20-6 - 3030365



FBS 50-6 - 3032224



Elektronický reléový modul - RIF-0-OPT-24DC/24DC/2 - 2905293

Příslušenství

FBS 2-6 BU - 3036932



FBS 3-6 BU - 3036945



FBS 4-6 BU - 3036958



FBS 5-6 BU - 3036961



FBS 10-6 BU - 3032198



Elektronický reléový modul - RIF-0-OPT-24DC/24DC/2 - 2905293

Příslušenství

FBS 20-6 BU - 3032208



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



Elektronický reléový modul - RIF-0-OPT-24DC/24DC/2 - 2905293

Příslušenství

FBS 10-6 GY - 3032253



Výkresy

Diagram

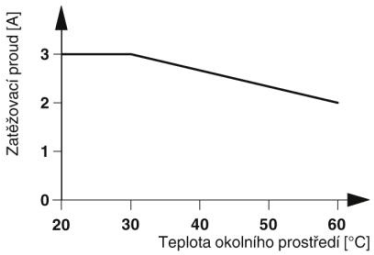
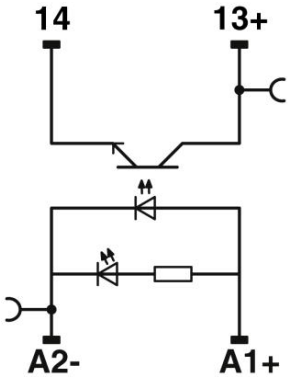


Schéma zapojení



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