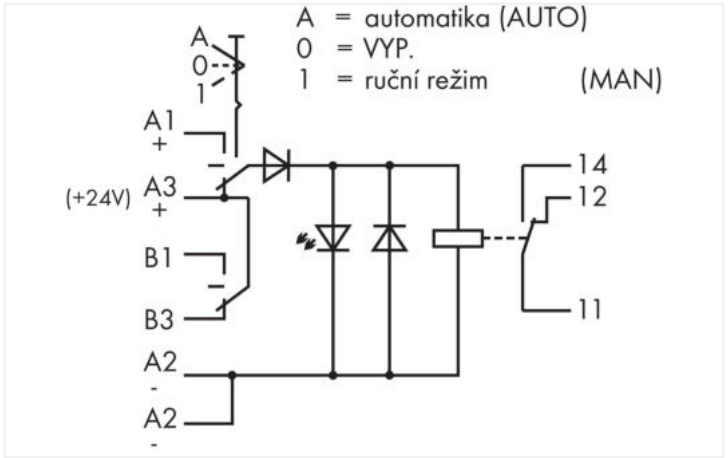


Datový list | Obj. č.: 789-329

Reléový modul; Jmenovité vstupní napětí: 24 V DC; 1 přepínací kontakt; Mezní trvalý proud 12 A; Pro světelné zdroje; Přepínač Ruční – 0 – Automatika; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 18 mm

<https://www.wago.com/789-329>



Poznámky

Upozornění

Indukční spotřebiče musejí být na ochranu reléových cívek a kontaktů tlumeny účinným ochranným obvodem.

Technické údaje			
Řídicí obvod		Zátěžový obvod	
Jmenovité vstupní napětí U_N	DC 24 V	Počet přepínacích kontaktů	1
Rozsah vstupního napětí	-15 ... +20 %	Materiál kontaktů (relé)	AgSnO ₂
Jmenovitý vstupní proud při U_N	19 mA	Mezní trvalý proud	12 A
Ztrátový výkon (max.) $P_{I(max)}$	0,6 W	Zapínací proud (ohmický) max.	(AC) 120 A / 0,05 s
		Spínací napětí (max.)	AC 250 V
		Spínací výkon (ohmický) max.	AC 3000 VA; DC (viz křivku mezního zatížení)
		Doporučené minimální zatížení	12 V / 10 mA
		Reakční doba (typ.)	15 ms
		Doba odpadu (typ.)	5 ms
		Elektrická životnost (NO; odporové zatížení; 23 °C)	100 x 10 ³ spín. cykl.
		Mechanická životnost	10 x 10 ⁶ spín. cykl.

Signalizace	
Indikátor stavu	Červená LED dioda



Bezpečnost a ochrana	
Jmenovité napětí	300 V
Kategorie přepětí	III
Stupeň znečištění	2
Dielektrická pevnost (řídící/zátěžový obvod) (AC, 1 min.)	4 kVrms
Dielektrická pevnost (rozeprnutý kontakt) (AC, 1 min.)	1 kVrms
Typ izolace (řídící/zátěžový obvod)	Zesílená (bezpečná) izolace
Typ izolace (rozeprnutý kontakt)	Funkční izolace
Typ izolace (zátěžový obvod / signalizační kontakt)	Zesílená (bezpečná) izolace
Typ izolace (sousední přístroje)	Zesílená (bezpečná) izolace
Stupeň krytí	IP20

Údaje o připojení	
Připojovací technika	CAGE CLAMP®
Plný vodič	0,2 ... 2,5 mm² / 24 ... 14 AWG
Jemně laněný vodič	0,2 ... 2,5 mm² / 24 ... 14 AWG
Délka odizolování	9 ... 10 mm / 0.35 ... 0.39 palců

Fyzické údaje	
Šířka	17,5 mm / 0.689 palců
Výška	90 mm / 3.543 palců
Hloubka od horní hrany DIN lišty	55 mm / 2.165 palců

Mechanické údaje	
Provedení pouzdra	Pouzdro k montáži na DIN lištu
Způsob montáže	Lišta DIN 35

Údaje o materiálu	
Upozornění (údaje o materiálu)	Zde najdete informace o specifikaci materiálu
Požární zatížení	11,519 MJ
Hmotnost	51 g

Požadavky na prostředí	
Okolní teplota (provoz při U _N)	-20 ... +40 °C
Okolní teplota (skladování)	-40 ... +70 °C
Teplota pro zpracování	-25 ... +50 °C
Relativní vlhkost	≤ 75% (Není přípustná kondenzace)
Nadmořská výška při provozu (max.)	2000 m

Normy a předpisy	
Normy/předpisy	EN 61010-2-201



Obchodní údaje	
Product Group	6 (INTERFACE ELECTRONIC)
eCl@ss 10.0	27-14-23-09
eCl@ss 9.0	27-14-23-09
ETIM 9.0	EC001437
ETIM 8.0	EC001437
PU (SPU)	10 (1) ks
Druh balení	Box
Země původu	DE
GTIN	4050821110149
Číslo celního tarifu	85364900990

Soulad produktů s ekologickými standardy	
CAS-No.	7439-92-1 79-94-7
REACH Candidate List Substance	2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'-isopropylidenediphenol Lead
RoHS Compliance Status	Compliant,With Exemption
RoHS Exemption	7(a)
SCIP notification number (Bulgaria)	54c28bd0-7ce5-4579-80ec-d2e362cc7288
SCIP notification number (Czech Republic)	687971fe-8573-494f-ae7d-1d693c7f5638

Ke stažení

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 789-329

↓

Documentation

Bid Text

789-329

20.02.2019

docx
16.79 KB

↓

789-329

19.02.2019

xml
4.43 KB

↓

ausschreiben.de
789-329

↓

Instruction Leaflet

pdf
1246.19 KB

↓

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models 789-329

↓

CAE data

EPLAN Data Portal
789-329

↓

WSCAD Universe
789-329

↓

ZUKEN Portal 789-329

↓

1 Kompatibilní produkty

1.1 Volitelné příslušenství

1.1.1 Dutinka

1.1.1.1 Dutinka



Obj. č.: 216-241

Dutinka; Dutinka pro 0,5 mm² / 20 AWG; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Bílá



Obj. č.: 216-242

Dutinka; Dutinka pro 0,75 mm² / 18 AWG; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Šedá



Obj. č.: 216-243

Dutinka; Objímka na 1 mm² / AWG 18; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Červená



Obj. č.: 216-244

Dutinka; Objímka na 1,5 mm² / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Černá

1.1.2 Můstek

1.1.2.1 Můstek



Obj. č.: 789-112

Můstek; 12x; Stříbrná

1.1.3 Nástroj

1.1.3.1 Ovládací nástroj



Obj. č.: 210-720

Ovládací nástroj; Břit: 3,5 × 0,5 mm; S částecně izolovanou rukojetí; Vícebarevné

Pokyny k instalaci

Připojení vodiče



Připojení vodiče.

Můstkové propojení



Snadné propojování příčnými můstky.

Značení



Značení pomocí systému rychlého popisování Mini-WSB.