

Datový list | Objednací číslo: 857-152

Elementární relé; Vstupní jmenovité napětí DC 24 V; 1 přepínací kontakt;
Mezní trvalý proud 6 A; Konstrukční šířka 5 mm; Konstrukční výška 15 mm

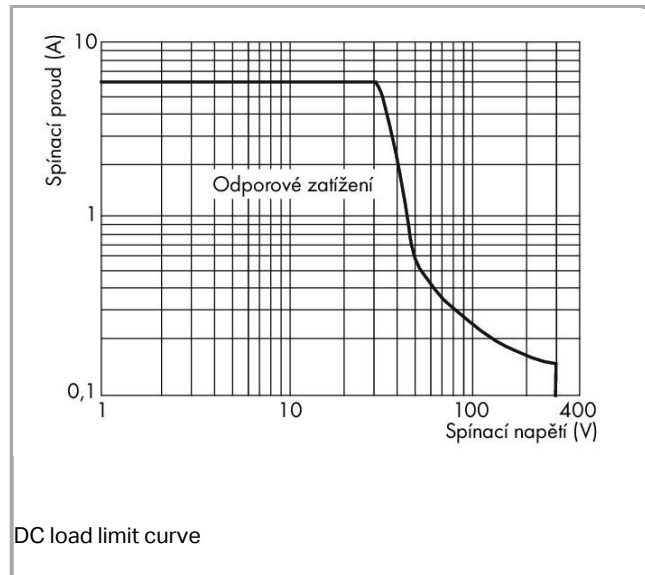
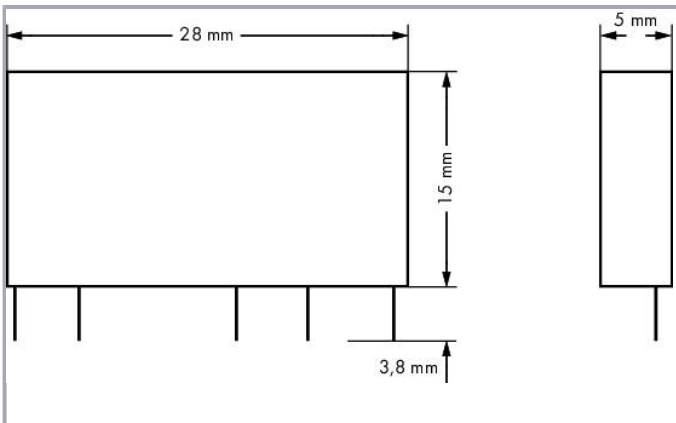
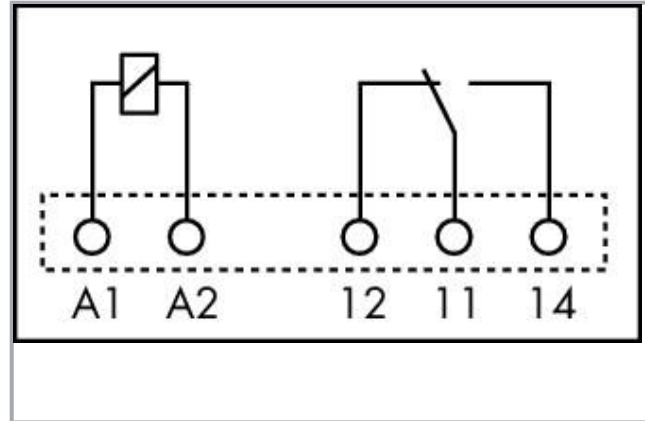


www.wago.com/857-152



Similar to picture

RoHS Compliant BOMcheck.net



DC load limit curve

Popis položky

Upozornění:



- The 60 VDC basic relay must be used for 60 VDC, 110 VDC, 220 VDC and 115 VAC/DC, 230 VAC/DC relay modules.
- Inductive loads have to be attenuated by an appropriate protective circuit in order to protect relay coils and contacts.
- In the case of gold-plated basic relays switching voltages of 30 VDC and currents of 50 mA should not be exceeded. Higher switching power eventually evaporates the gold layer. The resulting deposits in the housing may reduce the service life.

Data

Technické údaje

Řídicí obvod:

Nominal input voltage U_N	DC 24 V
-----------------------------	---------

Zátěžový obvod:

Počet přepínacích kontaktů	1
Contact material (relay)	AgSnO ₂
Limiting continuous current	6 A
Max. make current (resistive)	(AC) 20 A / 0,02 s
Max. switching voltage	AC 250 V
Max. switching power (resistive)	AC 1500 VA; DC see load limit curve
Switching capacity	AC-15: 3 A / AC 250 V; DC-13: 2 A / DC 24 V
Doporučené minimální zatížení	10 V / 10 mA; 24 V / 1 mA
Reakční doba typ.	8 ms
Doba odpadu	4 ms
doba odskakování (typ)	3.5 ms
Electrical life (N.O.; resistive load; 23 °C)	50 x 10 ³ switching operations
Mechanical life (N.O.; resistive load; 23 °C)	5 x 10 ⁶ switching operations
Max. switching load with load/without load	6 min ⁻¹ / 180 min ⁻¹

Bezpečnost a ochrana:

Dielectric strength, control/load circuit (AC, 1 min)	4 kVrms
Dielectric strength open contact (AC, 1 min)	1 kVrms
Krytí	IP20

Geometrické údaje

Šířka	5 mm / 0.197 inch
Výška od povrchu	15 mm / 0.591 inch
Hloubka	28 mm / 1.09 inch

Mechanické parametry

Způsob montáže

Zásuvný modul

Údaje o materiálu

Hmotnost

6.465 g

Okolní podmínky

Přípustná okolní teplota při provozu při U_N

-40 ... 85 °C

Okolní teplota (skladování)

-40 ... 85 °C

Standards a technické údaje

Normy/ustanovení

EN 61810-1, EN 61373; VDE, UR

Obchodní údaje

Product Group

6 (Interface Electronics)

Druh balení

BOX

Country of origin

DE

GTIN


4045454550998

Customs Tariff No.

85364900990

Atesty/certifikáty

Atesty UL

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 508	E340707

Kompatibilní produkty

General accessories



Obj. č.: 857-104

Reléová patice; Vstupní jmenovité napětí AC/DC 24 V; Pro elementární relé, 5 mm; Indikace stavu, žlutá

www.wago.com/857-104

Ke stažení

Documentation

Additional Information

Disposal: Electrical and electronic equipment Packaging



Dropout, Electrical and Electronic Equipment, Packaging

V 1.0.0

pdf
265,8 kB

Stáhnout

CAD/CAE-Data

CAE data

EPLAN Data Portal 857-152

Stáhnout

WSCAD Universe 857-152

Stáhnout

Handling Instructions

Změny vyhrazeny.

WAGO Elektro spol. sr. o.
Rozvodova 1116/36
143 00 Praha 12 - Modřany
Tel.: +420 261 090 143
Email: info.cz@wago.com, wago-cz@wago.com

Máte otázky ohledně našich produktů?
Kdykoli nám zavolejte na číslo +420 261 090 143.