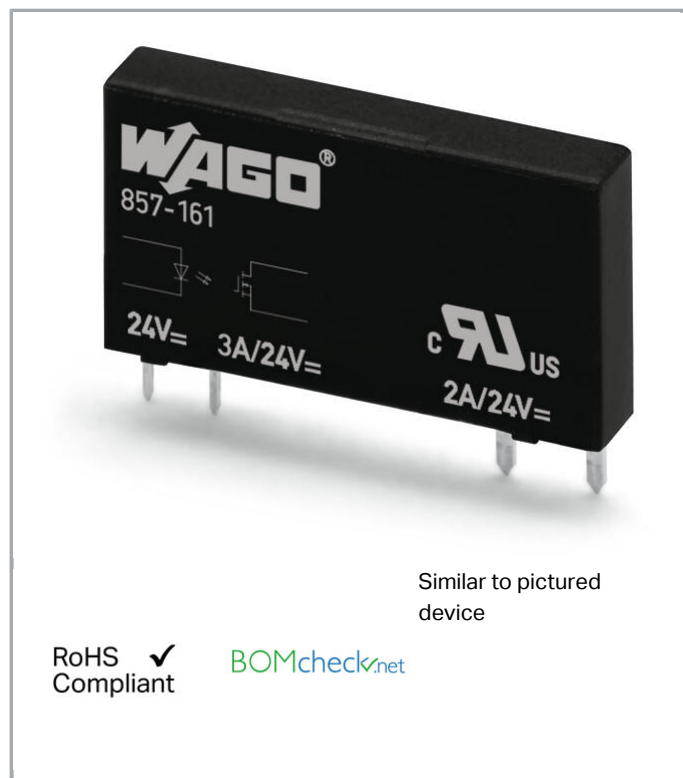


Datový list | Objednací číslo: 857-161

Elementární polovodičové relé; Vstupní jmenovité napětí DC 24 V; Rozsah výstupního napětí DC 0–24 V; Mezní trvalý proud 3 A



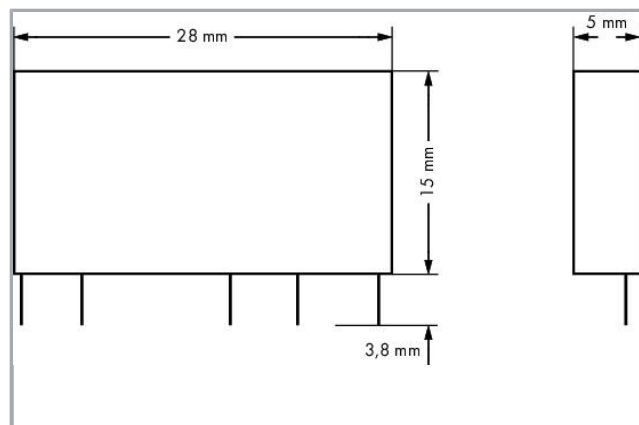
www.wago.com/857-161



Similar to pictured device

RoHS Compliant

[BOMcheck.net](https://www.bomcheck.net)



Popis položky

Upozornění:

Optocouplers and solid state relays are designed for use in signal processing networks, which are not supplied by the low-voltage power supply networks.

Data

Technické údaje

Řídící obvod:

Nominal input voltage U_N	DC 24 V
Input voltage range (low level)	DC 0 ... 10 V
Input voltage range (high level)	DC 18,8 ... 31,2 V
Jmenovitý vstupní proud I_N	7 mA

**Zátěžový obvod:**

Druh obvodu	2vodičové připojení
Limiting continuous current	3 A
Max. make current (resistive)	(AC) 15 A / 0,01 s
Nominal output voltage	DC 24 V
Output voltage range	DC 0 ... 30 V
Max. voltage drop at output	≤ DC 0,12 V
Leakage current at nominal voltage	≤ 1 μA
Min. switching current	50 μA
Doba zapnutí	≤ 100 μs
Drop-out time	≤ 600 μs
Switching frequency	≤ 350 Hz

Bezpečnost a ochrana:

Dielectric strength, control/load circuit (AC, 1 min)	3,75 kVrms
---	------------

Geometrické údaje

Šířka	5 mm / 0.197 inch
Výška od povrchu	15 mm / 0.591 inch
Hloubka	28 mm / 1.102 inch

Mechanické parametry

Způsob montáže	Zásuvný modul
----------------	---------------

Údaje o materiálu

Hmotnost	4.895 g
----------	---------

Okolní podmínky


Přípustná okolní teplota při provozu při U_N	-30 ... 80 °C
Okolní teplota (skladování)	-40 ... 100 °C

Obchodní údaje

Product Group	6 (Interface Electronics)
Druh balení	BOX
Country of origin	DE
GTIN	4045454997632
Customs Tariff No.	85365005000

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	V 1.0.0	pdf 265,8 kB	Stáhnout
--	---------	-----------------	----------

CAD/CAE-Data

CAE data

EPLAN Data Portal 857-161 Stáhnout

WSCAD Universe 857-161 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.