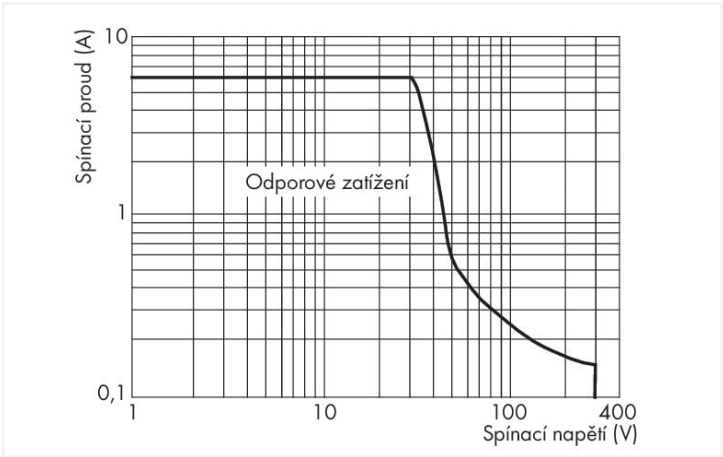
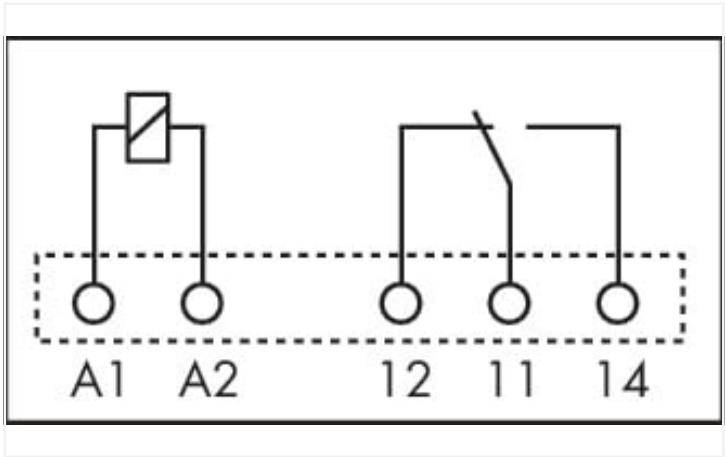
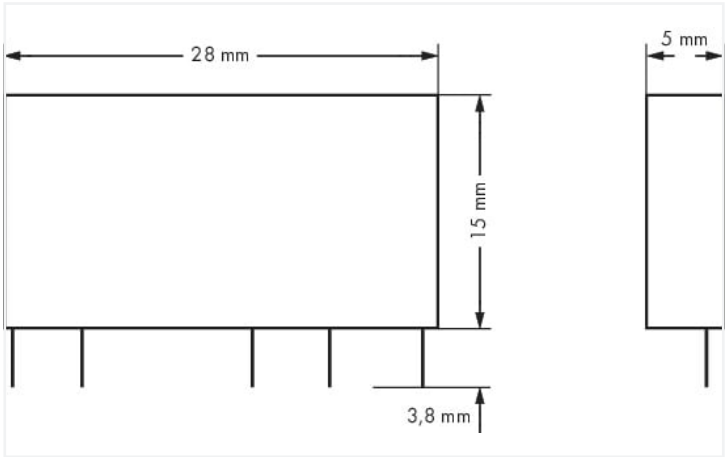


Datový list | Obj. č.: 857-152
Základní relé; Jmenovité vstupní napětí: 24 V DC; 1 přepínací kontakt; Mezní trvalý proud 6 A; Konstrukční šířka 5 mm; Konstrukční výška 15 mm
<https://www.wago.com/857-152>



DC load limit curve



Rozměry v mm

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

Technické údaje	
Řídicí obvod	
Jmenovité vstupní napětí U_N	DC 24 V
Zapojení zátěže	
Počet přepínacích kontaktů	1
Materiál kontaktů (relé)	AgSnO ₂
Mezní trvalý proud	6 A
Zapínací proud (ohmický) (max.)	(AC) 20 A / 0,02 s
Spínací napětí (max.)	AC 250 V
Spínaný výkon (ohmický) (max.)	AC 1500 VA; DC (viz křivku mezního zatížení)
Spínaná kapacita	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 (typ.)	4 ms
Doba odskoku (typ.)	3,5 ms
Elektrická životnost (NO; odporové zatížení; 23 °C)	50 x 10 ³ spín. cykl.
Mechanická životnost	5 x 10 ⁶ spín. cykl.



Zapojení zátěže

Frekvence spínání se zátěží / bez zátěže 6 min⁻¹ / 180 min⁻¹
(max.)

Bezpečnost a ochrana

Dielektrická pevnost, řídicí/zátěžový obvod (AC, 1 min.)	4 kVrms
Dielektrická pevnost, rozepnutý kontakt (AC, 1 min.)	1 kVrms
Třída ochrany	IP20

Geometrické údaje

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

Mechanické údaje

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

Údaje o materiálu

Požární zatížení	0 MJ
Hmotnost	6,5 g

Požadavky na prostředí

Teplota okolního vzduchu (provoz při U _N)	-40 ... +85 °C
Teplota okolního vzduchu (skladování)	-40 ... +85 °C
Relativní vlhkost	5 ... 85 % (Není přípustná kondenzace)
Nadmořská výška při provozu (max.)	2000 m

Normy a předpisy

Normy/předpisy	EN 61810-1 EN 61373 VDE UR
----------------	-------------------------------------

Obchodní údaje

Product Group	6 (INTERFACE ELECTRONIC)
eCl@ss 10.0	27-37-16-01
eCl@ss 9.0	27-37-16-01
ETIM 8.0	EC001437
ETIM 7.0	EC001437
PU (SPU)	20 ks
Druh balení	Box
Země původu	DE
GTIN	4045454550998
Číslo celního tarifu	85364900990



Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant,No Exemption

Atesty/certifikáty

General approvals



Schválení	Standardní	Název certifikátu
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 508	E340707

Ke stažení

Environmental Product Compliance

Compliance Search	
Environmental Product Compliance 857-152	

Documentation

Bid Text			
857-152	19.02.2019	xml 4.24 KB	
857-152	29.11.2018	doc 26.50 KB	

CAD/CAE-Data

CAD data
2D/3D Models 857-152

CAE data
EPLAN Data Portal 857-152
WSCAD Universe 857-152
ZUKEN Portal 857-152

1 Kompatibilní produkty

1.1 Volitelné příslušenství

1.1.1 Zásuvka

1.1.1.1 Patice bez relé



Obj. č.: 857-104

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

Pokyny k instalaci

Instalace



Vyjmutí relé stisknutím vyhazovače.