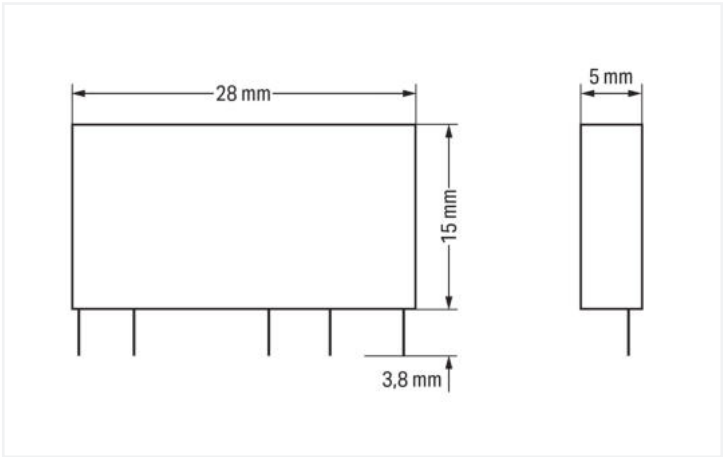
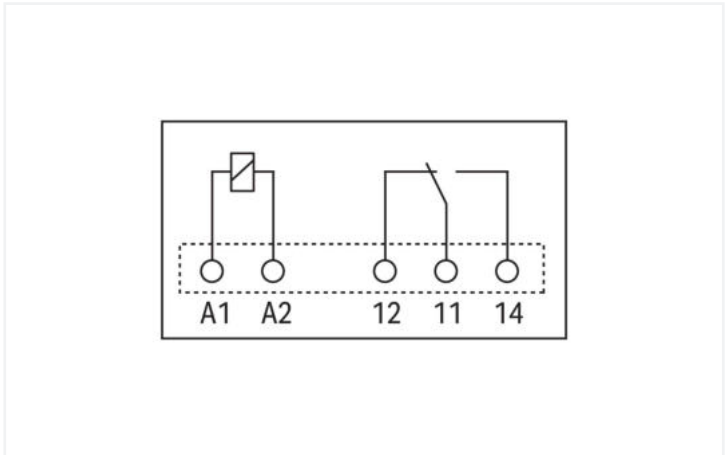
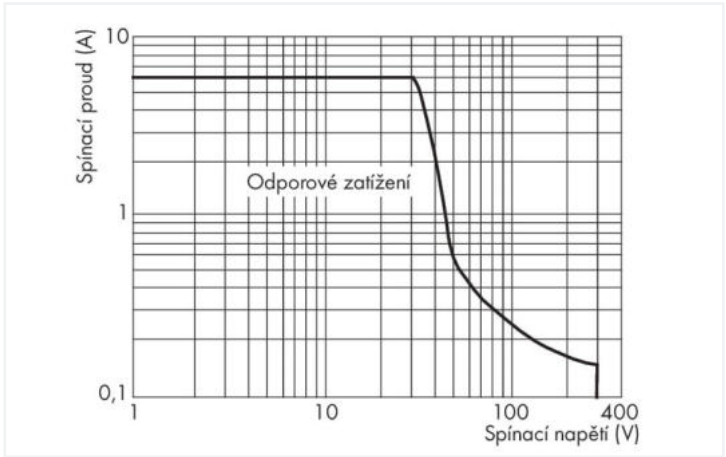




Ilustrační fotografie



Rozměry v mm



DC křivka mezního zatížení

Poznámky

Upozornění

Aby nedošlo k poškození zlaté vrstvy, nesmí se překračovat spínací napětí 30 V a proud 50 mA. Při vyšším spínacím výkonu se odpařuje zlatá vrstva. Její srážení v pouzdře může zapříčinit zkrácení životnosti.
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 12 V	
Počet přepínacích kontaktů	1	
Materiál kontaktů (relé)	AgNi + Au	
Mezní trvalý proud	6 A	
Zapínací proud (ohmický) max.	(AC) 20 A / 0,02 s	
Spínací napětí (max.)	AC 250 V	
Spínací 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	1 V / 1 mA / 1 mW	
Reakční doba (typ.)	8 ms	
Doba odpadu (typ.)	4 ms	
Doba odskoku (typ.)	3,5 ms	



Zátěžový obvod	
Elektrická životnost (NO; odporové zatížení; 23 °C)	50 x 10 ³ spín. cykl.
Mechanická životnost	5 x 10 ⁶ spín. cykl.
Frekvence spínání se zátěží / bez zátěže (max.)	6 min ⁻¹ / 180 min ⁻¹

Bezpečnost a ochrana	
Dielektrická pevnost (řídící/zátěžový obvod) (AC, 1 min.)	4 kVrms
Dielektrická pevnost (rozepnutý kontakt) (AC, 1 min.)	1 kVrms
Stupeň krytí	IP20

Fyzické 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	
Upozornění (údaje o materiálu)	Zde najdete informace o specifikaci materiálu
Izolační materiál	Polyamid (PA 66)
Třída hořlavosti podle UL94	V0
Požární zatížení	0 MJ
Hmotnost	5,7 g

Požadavky na prostředí	
Okolní teplota (provoz při U _N)	-40 ... +85 °C
Okolní teplota (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	
eCl@ss 10.0	27-37-16-01
eCl@ss 9.0	27-37-16-01
ETIM 9.0	EC001437
ETIM 8.0	EC001437
PU (SPU)	20 ks
Druh balení	Box
Země původu	DE
GTIN	4055143693257
Číslo celního tarifu	85364900990

Soulad produktů s ekologickými standardy	
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 857-151	

Documentation

Additional Information			
857-151	24.08.2020	xml 5.30 KB	
857-151	24.08.2020	docx 15.76 KB	

CAD/CAE-Data

CAD data
2D/3D Models 857-151



CAE data
EPLAN Data Portal 857-151
ZUKEN Portal 857-151



Pokyny k instalaci

Instalace



Vyjmutí relé stisknutím vyhazovače.

Změny vyhrazeny. Berte prosím na vědomí také informace z produktové dokumentace!

Aktuální adresy najdete na: www.wago.com