

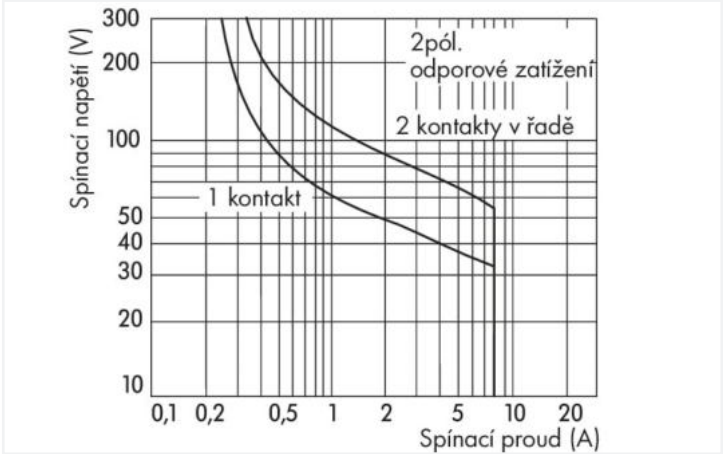
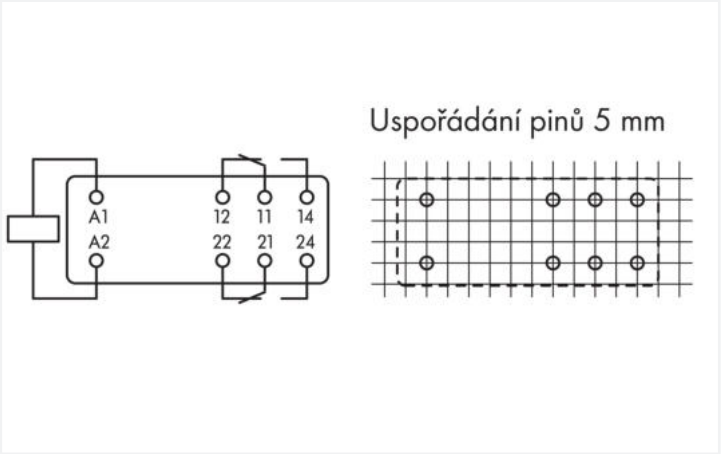
Datový list | Obj. č.: 788-181

Základní relé; Jmenovité vstupní napětí AC 230 V; 2 přepínací kontakty; Mezní trvalý proud 8 A; Se zlatými kontakty; Konstrukční šířka 13 mm; Konstrukční výška 15 mm

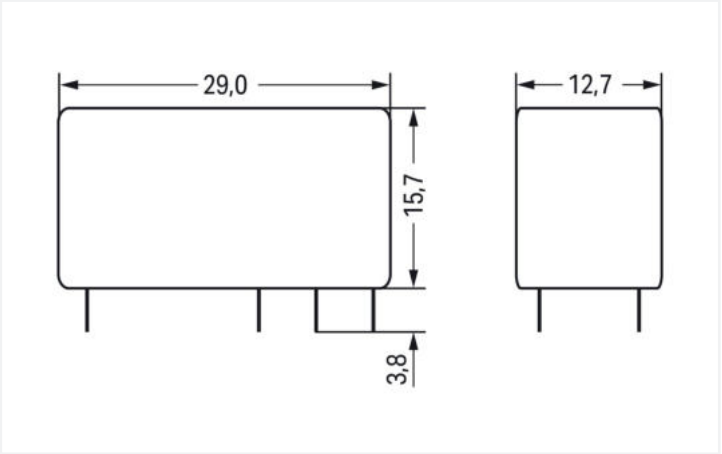
<https://www.wago.com/788-181>



Ilustrační fotografie



DC křivka mezního zatížení



Rozměry v mm

Poznámky

Upozornění

*Aby nedošlo k poškození zlaté vrstvy, nesmí se překračovat spínací napětí 30 V DC a proud 50 mA. Při vyšším spínacím výkonu se odpařuje zlatá vrstva. Její srážení v použitém může zapříčinit zkrácení životnosti.

Technické údaje			
Řídicí obvod		Zátěžový obvod	
Jmenovité vstupní napětí U_N	AC 230 V	Počet přepínacích kontaktů	2
Jmenovitý vstupní proud při U_N	6 mA	Materiál kontaktů (relé)	AgNi + Au
		Mezní trvalý proud	8 A
		Spínací napětí (max.)	AC 250 V
		Spínací výkon (ohmický) max.	AC 2000 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	5 V / 2 mA / 50 mW
		Reakční doba (typ.)	7 ms
		Doba odpadu (typ.)	3 ms
		Elektrická životnost (NO; odporové zatížení; 23 °C)	10 x 10 ³ spín. cykl.
		Mechanická životnost	30 x 10 ⁶ spín. cykl.



Bezpečnost a ochrana	
Dielektrická pevnost (řídící/zátěžový obvod) (AC, 1 min.)	5 kVrms
Dielektrická pevnost (rozepnutý kontakt) (AC, 1 min.)	1 kVrms
Dielektrická pevnost (zátěžový obvod / zátěžový obvod) (AC, 1 min.)	2,5 kVrms

Fyzické údaje	
Šířka	12,7 mm / 0.5 palců
Výška od povrchu	15,7 mm / 0.618 palců
Hloubka	29 mm / 1.142 palců

Mechanické údaje	
Způsob montáže	Zásuvný modul

Údaje o materiálu	
Upozornění (údaje o materiálu)	Zde najdete informace o specifikaci materiálu
Požární zatížení	0,191 MJ
Hmotnost	12,7 g

Požadavky na prostředí	
Okolní teplota (provoz při U _N)	-40 ... +70 °C
Okolní teplota (skladování)	-40 ... +85 °C

Normy a předpisy	
Normy/předpisy	EN 61810-1

Obchodní údaje	
Product Group	6 (INTERFACE ELECTRONIC)
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	4050821867937
Číslo celního tarifu	85364900990

Soulad produktů s ekologickými standardy	
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption

Ke stažení

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 788-181

↓

Documentation

Bid Text			
788-181	19.02.2019	xml 3.98 KB	↓
788-181	20.02.2019	docx 16.94 KB	↓

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models 788-181

↓

CAE data

WSCAD Universe 788-181

↓

- 1 Kompatibilní produkty
- 1.1 Volitelné příslušenství
- 1.1.1 Zásuvka
- 1.1.1.1 Patice bez relé



[Obj. č.: 788-102](#)
Reléová patice; 2 přepínací kontakty; Pro elementární relé, 15 mm; Šedá