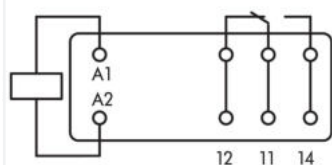


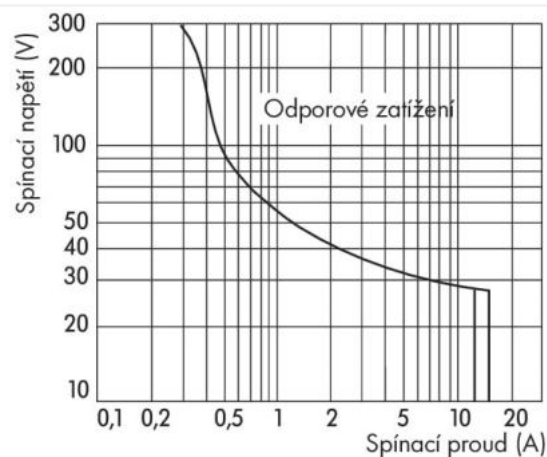
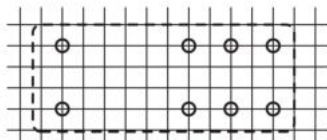
Datový list | Obj. č.: 788-158

Základní relé; Vstupní jmenovité napětí DC 48 V; 1 přepínací kontakt; Mezní trvalý proud 16 A; Konstrukční šířka 13 mm; Konstrukční výška 15 mm

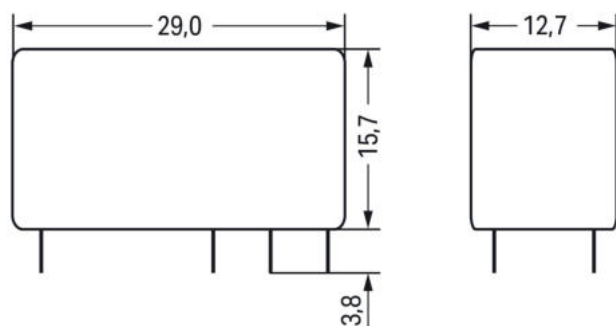
<https://www.wago.com/788-158>



Uspořádání pinů 5 mm



DC křivka mezního zatížení



Rozměry v mm



Technické údaje

Řídicí obvod		Zátěžový obvod	
Jmenovité vstupní napětí U_N	DC 48 V	Počet přepínacích kontaktů	1
Jmenovitý vstupní proud při U_N	9 mA	Materiál kontaktů (relé)	AgNi 90/10
		Mezní trvalý proud	16 A
		Zapínací proud (ohmický) max.	(AC) 30 A / 4 s
		Spínací napětí (max.)	AC 250 V
		Spínací výkon (ohmický) max.	AC 4000 VA; DC (viz křivku mezního zatížení)
		Spínaná kapacita	AC-15: 6 A / AC 250 V; DC-13: 2 A / DC 24 V
		Doporučené minimální zatížení	12 V / 10 mA
		Reakční doba (typ.)	8 ms
		Doba odpadu (typ.)	6 ms
		Doba odskoku (typ.)	6 ms
		Elektrická životnost (NO; odporové zatížení; 23 °C)	30 x 10 ³ spín. cykl.
		Mechanická životnost	30 x 10 ⁶ spín. cykl.
		Frekvence spínání se zátěží / bez zátěže (max.)	6 min ⁻¹ / 1200 min ⁻¹

Bezpečnost a ochrana

Dielektrická pevnost (řídicí/zátěžový obvod) (AC, 1 min.)	5 kVrms
Dielektrická pevnost (rozepnutý kontakt) (AC, 1 min.)	1 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 MJ
Hmotnost	13,1 g

Požadavky na prostředí

Okolní teplota (provoz při U_N)	-40 ... +85 °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	4050821867784
Číslo celního tarifu	85364900990

Soulad produktů s ekologickými standardy	
CAS-No.	80-05-7
REACH Candidate List Substance	4,4'-isopropylidenediphenol
RoHS Compliance Status	Compliant,No Exemption
SCIP notification number (Austria)	4d128dbb-22ad-4004-b243-ac53f756e107
SCIP notification number (Belgium)	cfb83a63-3638-4ccd-9b4a-4cd36d332706
SCIP notification number (Bulgaria)	332692d6-fb38-48c5-a4c6-d63b81833055
SCIP notification number (Czech Republic)	d4f0b9a6-a585-4b62-934a-e30d449a4dcc
SCIP notification number (Denmark)	ac2add43-4c20-4867-bb6a-70b19be340e0
SCIP notification number (Finland)	99f5245c-8331-419e-af54-cb922c9ae1e1
SCIP notification number (France)	9ca1d434-110c-4e7f-bc2d-40f326aa1d22
SCIP notification number (Germany)	2dc2ea3d-7a8c-46f9-9d6a-fd4ecb4f48de
SCIP notification number (Hungary)	85de9453-da0c-49f7-970c-6bf80bf69e0b
SCIP notification number (Italy)	3db3ecb2-d71e-4d4e-b970-af436f855832
SCIP notification number (Netherlands)	115c65dc-883d-42ec-903e-5b6420f1e936
SCIP notification number (Poland)	30a2ddba-132a-4b8f-a3f7-65db79bf15ee
SCIP notification number (Romania)	28032b8f-f16a-40a6-bee2-d3e8aa7e2e5a
SCIP notification number (Sweden)	f7bdaec1-e151-403c-8e3b-059845cf3d02

Ke stažení	
Environmental Product Compliance	
Compliance Search	
Environmental Product Compliance 788-158	

Documentation			
Bid Text			
788-158	19.02.2019	xml 3.49 KB	↓
788-158	20.02.2019	docx 15.21 KB	↓

CAD/CAE-Data	
CAD data	CAE data
2D/3D Models 788-158	WSCAD Universe 788-158
↓	↓

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



[Obj. č.: 788-100](#)
Reléová patice; 1 přepínací kontakt; Pro
elementární relé, 15 mm; Šedá