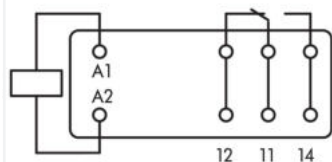


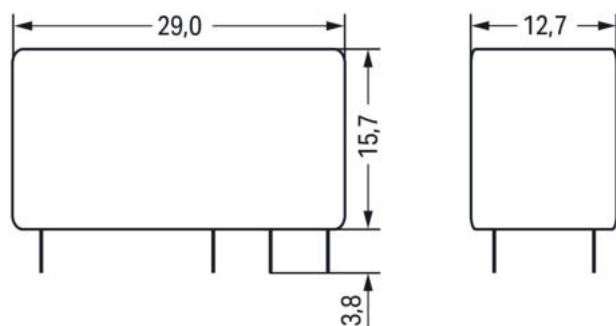
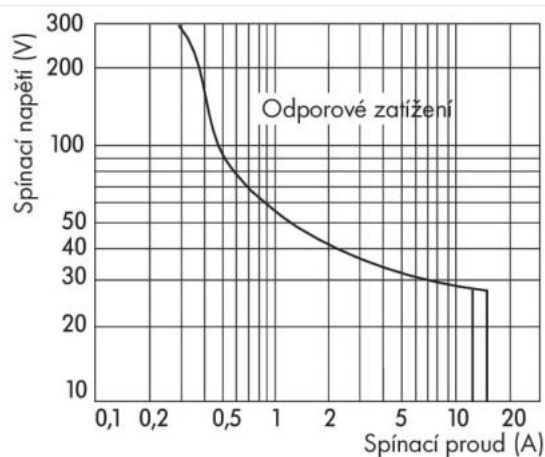
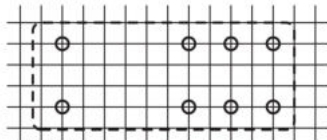
Datový list | Obj. č.: 788-178

Základní relé; Jmenovité vstupní napětí AC 230 V; 1 přepínací kontakt; Mezní trvalý proud 16 A; Konstrukční šířka 13 mm; Konstrukční výška 15 mm

<https://www.wago.com/788-178>



Uspořádání pinů 5 mm



Rozměry v mm



Technické údaje

Řídicí obvod		Zátěžový obvod	
Jmenovité vstupní napětí U_N	AC 230 V	Počet přepínacích kontaktů	1
Jmenovitý vstupní proud při U_N	8 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 (řídící/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	0,198 MJ
Hmotnost	13 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	AT	
GTIN	4045454300746	
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 788-178		

Documentation				
Bid Text				
788-178	19.02.2019	xml 3.49 KB		
788-178	20.02.2019	docx 15.26 KB		

CAD/CAE-Data				
CAD data			CAE data	
2D/3D Models 788-178			WSCAD Universe 788-178	

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