

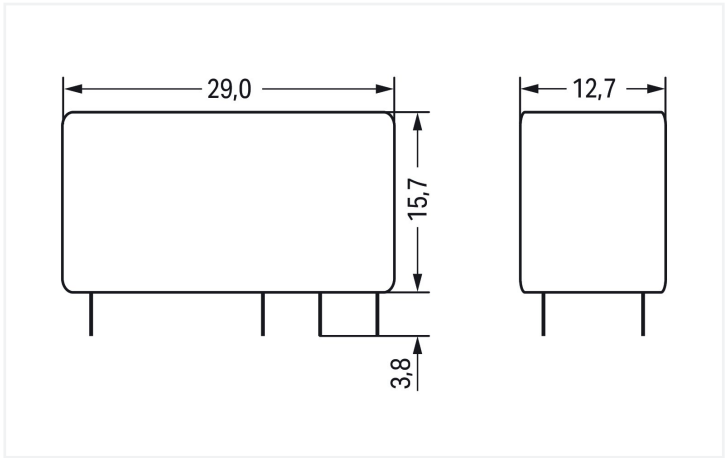
Datový list | Obj. č.: 788-755

Elementární polovodičové relé; Jmenovité vstupní napětí: 24 V DC; Rozsah výstupního napětí AC 12–275 V; Mezní trvalý proud 3 A; Šířka modulu: 12 mm; Konstrukční výška 15 mm

<https://www.wago.com/788-755>



Ilustrační fotografie



Rozměry v mm

Poznámky	
Upozornění	Optočleny a polovodičová relé jsou navrženy pro použití v sítích pro zpracování signálu, které nejsou přímo napájeny nízkonapěťovou napájecí sítí.

Technické údaje			
Řídicí obvod		Zátěžový obvod	
Jmenovité vstupní napětí U_N	DC 24 V	Druh obvodu	2vodičové připojení Spínání při průchodu nulou
Rozsah vstupního napětí (hladina 0)	DC 0 ... 9 V	Mezní trvalý proud	3,5 A
Rozsah vstupního napětí (hladina 1)	DC 10 ... 30 V	Zapínací proud (ohmický) max.	(AC) 120 A
Jmenovitý vstupní proud při U_N	12 mA	Jmenovité výstupní napětí	AC 230 V
		Rozsah výstupního napětí	AC 12 ... 275 V
		Úbytek napětí	$\leq 1,1$ V AC
		Spínací proud (min.)	50 mA
		Doba zapnutí	≤ 10 ms
		Doba vypnutí	≤ 10 ms
		Frekvence přepínání	50 Hz / 60 Hz

Signalizace	
Indikátor stavu	Zelená LED dioda

Bezpečnost a ochrana	
Dielektrická pevnost (řídicí/zátěžový obvod) (AC, 1 min.)	3,51 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	4 g	

Požadavky na prostředí		
Okolní teplota (provoz při U _N)	-30 ... +80 °C	
Okolní teplota (skladování)	-40 ... +100 °C	

Normy a předpisy		
Normy/předpisy	EN 61010-2-201 EN 61000-6-2 EN 61000-6-3 EN 61373	

Obchodní údaje		
ETIM 9.0	EC001504	
ETIM 8.0	EC001504	
PU (SPU)	20 ks	
Druh balení	Box	
Země původu	DE	
GTIN	4055143919265	
Číslo celního tarifu	85364190890	

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 788-755		↓

Documentation		
Bid Text		
	xml 4.45 KB	↓
	docx 13.88 KB	↓

CAD/CAE-Data		
CAD data		
2D/3D Models 788-755		↓