

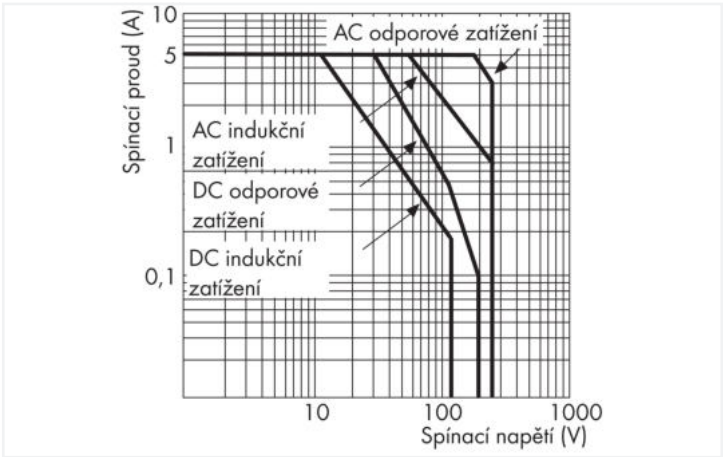
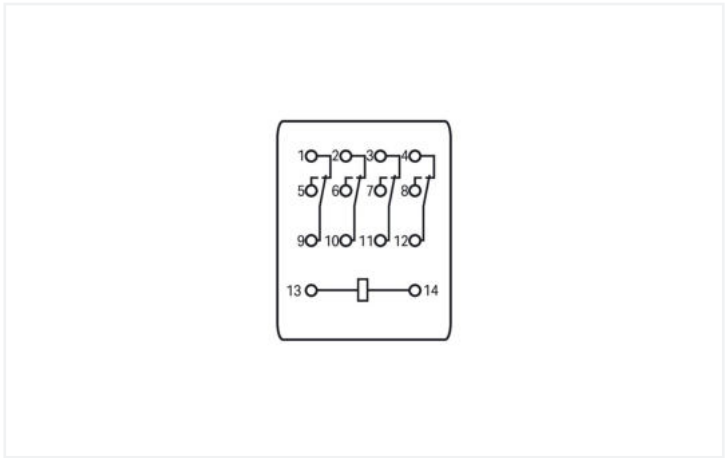
Datový list | Obj. č.: 858-171

Základní relé; Jmenovité vstupní napětí: 24 V DC; 4 přepínací kontakty; Mezní trvalý proud: 5 A; Se zlatými kontakty; S ručním ovládáním; Šířka modulu: 22 mm; Výška modulu: 35 mm

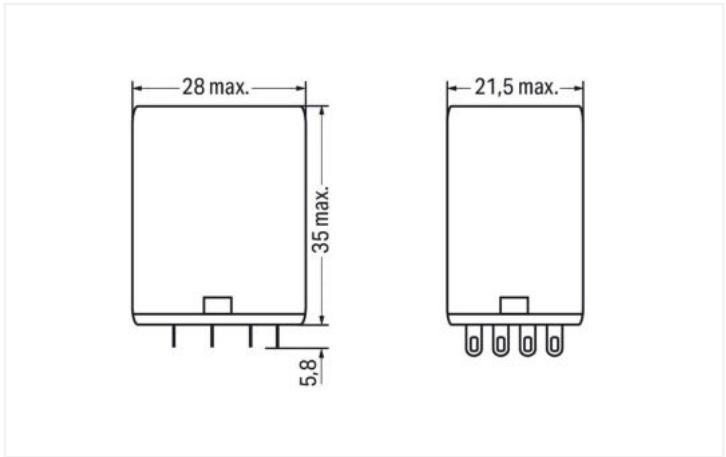
<https://www.wago.com/858-171>



Ilustrační fotografie



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 pouzdře může zapříčinit zkrácení životnosti.	

Technické údaje			
Řídicí obvod		Zátěžový obvod	
Jmenovité vstupní napětí U _N	DC 24 V	Počet přepínacích kontaktů	4
Jmenovitý vstupní proud při U _N	42 mA	Materiál kontaktů (relé)	AgCe + Au
		Mezní trvalý proud	5 A
		Zapínací proud (ohmický) max.	(AC) 15 A / 4 s
		Spínací napětí (max.)	AC 250 V
		Spínací výkon (ohmický) max.	AC 1000 VA; DC (viz křivku mezního zatížení)
		Doporučené minimální zatížení	5 V / 1 mA / 50 mW
		Reakční doba (typ.)	25 ms
		Doba odpadu (typ.)	25 ms
		Doba odskoku (typ.)	4 ms
		Elektrická životnost (NO; odporové zatížení; 23 °C)	100 x 10 ³ spín. cykl.
		Mechanická životnost	20 x 10 ⁶ spín. cykl.



Signalizace	
Indikátor stavu	Červená LED dioda Mechanický

Bezpečnost a ochrana	
Dielektrická pevnost (řídící/zátěžový obvod) (AC, 1 min.)	1,5 kVrms
Dielektrická pevnost (rozeprnutý kontakt) (AC, 1 min.)	1 kVrms
Dielektrická pevnost (zátěžový obvod / zátěžový obvod) (AC, 1 min.)	1,5 kVrms
Stupeň krytí	IP20

Fyzické údaje	
Šířka	21,5 mm / 0.846 palců
Výška od povrchu	35 mm / 1.378 palců
Hloubka	28 mm / 1.102 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	38,8 g

Požadavky na prostředí	
Okolní teplota (provoz při U _N)	-25 ... +70 °C
Okolní teplota (skladování)	-40 ... +80 °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)	3 ks
Druh balení	Box
Země původu	CN
GTIN	4055143532068
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 858-171	

CAD/CAE-Data	
CAD data	
2D/3D Models 858-171	

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



Obj. č.: 858-100
Reléová patice; 4 přepínací kontakty