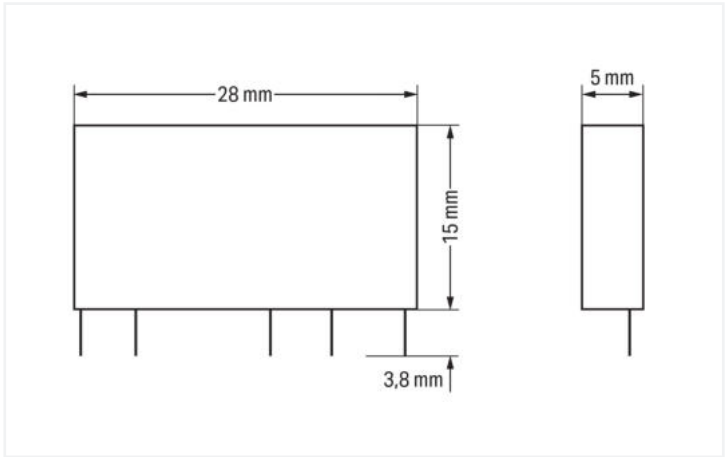




Ilustrační fotografie



Rozměry v mm

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

Technické údaje			
Řídicí obvod		Zátěžový obvod	
Jmenovité vstupní napětí U_N	DC 24 V (SELV)	Druh obvodu	2vodičové připojení
Rozsah vstupního napětí (hladina 0)	DC 0 ... 4 V	Mezní trvalý proud	8 A
Rozsah vstupního napětí (hladina 1)	DC 16,8 ... 30 V	Jmenovité výstupní napětí	DC 24 V (SELV)
Jmenovitý vstupní proud při U_N	7 mA	Rozsah výstupního napětí	DC 1 ... 30 V
		Úbytek napětí	$\leq 0,8$ V DC
		Svodový proud při jmenovitém napětí	≤ 1 μ A
		Spínací proud (min.)	10 mA
		Doba zapnutí	≤ 60 μ s
		Doba vypnutí	≤ 250 μ s
		Frekvence přepínání	≤ 500 Hz

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

Fyzické údaje	
Šířka	5 mm / 0.197 palců
Výška od povrchu	15 mm / 0.591 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
Izolační materiál	Polyamid (PA 66)
Třída hořlavosti podle UL94	V0
Požární zatížení	0 MJ
Hmotnost	3,6 g

Požadavky na prostředí	
Okolní teplota (provoz při U _N)	-30 ... +80 °C
Okolní teplota (skladování)	-40 ... +100 °C
Relativní vlhkost	5 ... 95 % (Není přípustná kondenzace)
Nadmořská výška při provozu (max.)	2000 m

Obchodní údaje	
ETIM 9.0	EC001437
ETIM 8.0	EC001437
PU (SPU)	20 ks
Druh balení	Box
Země původu	DE
GTIN	4055143724319
Číslo celního tarifu	85365005000

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 857-181	

CAD/CAE-Data	
CAD data	CAE data
2D/3D Models 857-181	EPLAN Data Portal 857-181
	

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



Obj. č.: 857-104
Reléová patice; Vstupní jmenovité napětí AC/DC 24 V; Pro elementární relé, 5 mm; Indikace stavu, žlutá

Pokyny k instalaci
Instalace



Vyjmutí relé stisknutím vyhazovače.