

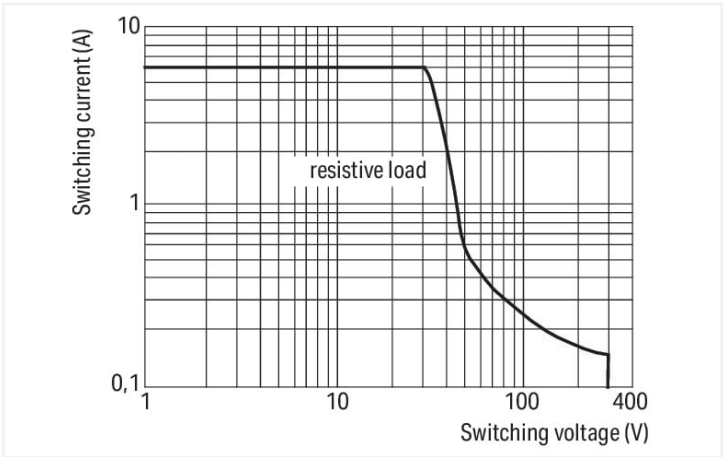
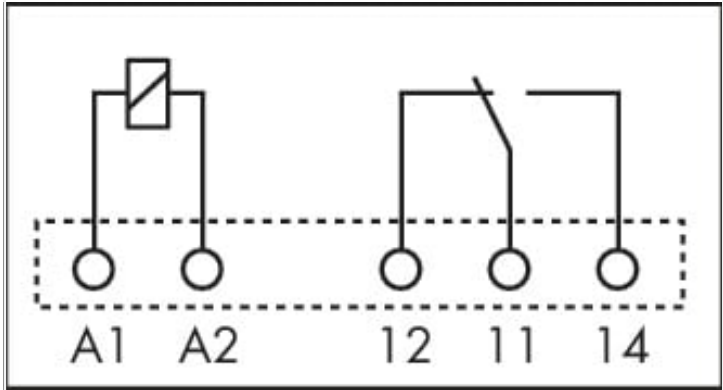
Scheda dati | Codice articolo: 857-150
Relè base; Tensione nominale di ingresso: 12 V DC; 1 contatto in scambio; Limite
corrente permanente: 6 A; Larghezza modulo: 5 mm; Altezza modulo: 15 mm



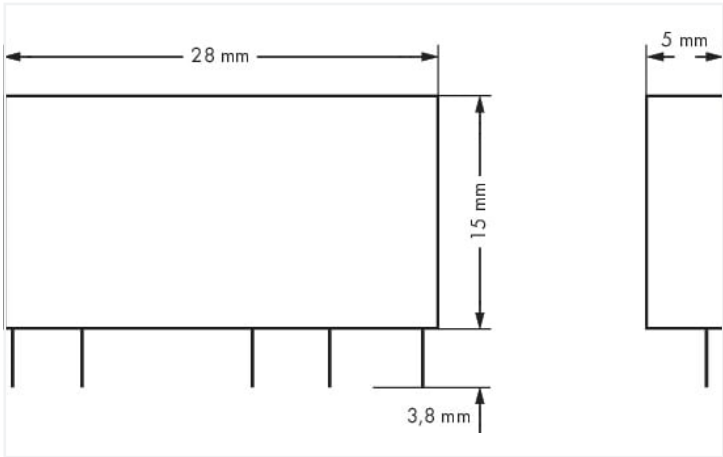
<https://www.wago.com/857-150>



Simile all'illustrazione



DC load limit curve



Misure in mm

Notes	
Nota	Per la protezione di contatti e bobine relè i carichi induttivi devono essere attenuati con un circuito di protezione efficiente.

Dati tecnici	
Circuito di controllo	
Tensione nominale in ingresso U_N	DC 12 V
Circuito di carico	
Numero di contatti in scambio/passaggio	1
Materiale di contatto (relè)	AgSnO ₂
Limitazione corrente permanente	6 A
Corrente di spunto (resistiva) (max.)	(AC) 20 A / 0,02 s
Tensione di commutazione (max.)	AC 250 V
Potenza commutabile (ohmica) (max.)	AC 1500 VA; DC (vedere la curva del limite di carico)
Capacità di commutazione	AC-15: 3 A / AC 250 V; DC-13: 2 A / DC 24 V
Carico minimo raccomandato	10 V / 10 mA; 24 V / 1 mA
Tempo di risposta (tip.)	8 ms
Tempo di caduta (tip.)	4 ms
Periodo bounce (tip.)	3,5 ms
Vita elettrica (NO; carico resistivo; 23 °C)	50 x 10 ³ operazioni di commutazione



Circuito di carico	
Vita meccanica	5 x 10 ⁶ operazioni di commutazione
Frequenza di commutazione con/senza carico (max.)	6 min ⁻¹ / 180 min ⁻¹

Sicurezza e protezione	
Forza dielettrica, circuito carico/controllo (AC, 1 min)	4 kVrms
Forza dielettrica, contatto aperto (AC, 1 min)	1 kVrms
Classe di protezione	IP20

Dati geometrici	
Larghezza	5 mm / 0.197 pollici
Altezza dal piano	15 mm / 0.591 pollici
Profondità	28 mm / 1.09 pollici

Mechanical data	
Tipo montaggio	Modulo innestabile

Dati dei materiali	
Carico d'incendio	0 MJ
Peso	4,7 g

Requisiti ambientali	
Temperatura dell'aria circostante (esercizio con U _N)	-40 ... +85 °C
Temperatura aria circostante (stoccaggio)	-40 ... +85 °C
Umidità relativa	5 ... 85 % (nessuna condensa ammissibile)
Altezza d'esercizio (max.)	2000 m

Norme e specifiche tecniche	
Norme/specifiche	EN 61810-1 EN 61373 VDE UR

Dati commerciali	
eCl@ss 10.0	27-37-16-01
eCl@ss 9.0	27-37-16-01
ETIM 8.0	EC001437
ETIM 7.0	EC001437
PU (SPU)	20 pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	CZ
GTIN	4050821868293
Numero tariffa doganale	85364900990



Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant,No Exemption

Approvazioni/certificati

Omologazioni generali



Certificazione	Standard	Nome del certificato
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 508	E340707

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 857-150

↓

Documentation			
Bid Text			
857-150	19.02.2019	xml 4.24 KB	↓
857-150	29.11.2018	doc 26.50 KB	↓

CAD/CAE-Data	
CAD data	CAE data
2D/3D Models 857-150	EPLAN Data Portal 857-150
	WSCAD Universe 857-150
	ZUKEN Portal 857-150

1 Prodotti compatibili

1.1 Accessori opzionali

1.1.1 Presa

1.1.1.1 Zoccolo senza relè



N. art.: 857-104

Zoccolo per relè; Tensione nominale d'ingresso: 24 V AC/DC; per relè di base di 5 mm; Indicatore di stato giallo

Note di installazione

Installazione



Rimozione del relè tramite espulsore.