

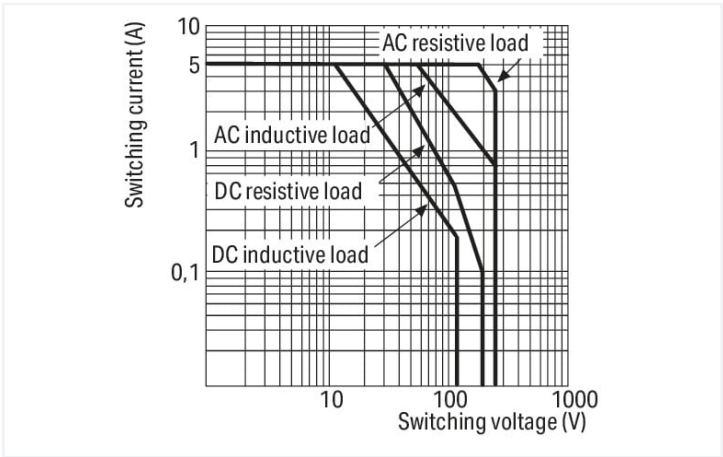
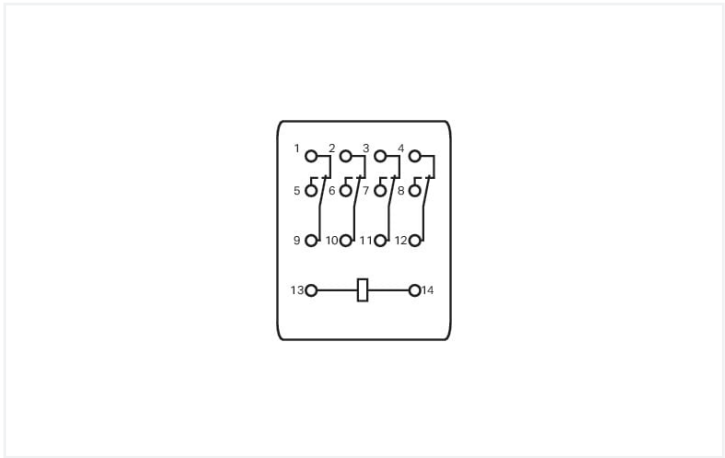
Scheda dati | Codice articolo: 858-171
Relè base; Tensione nominale di ingresso: 24 V DC; 4 contatti in scambio; Limite
corrente permanente: 5 A; con contatti in oro; con funzionamento manuale



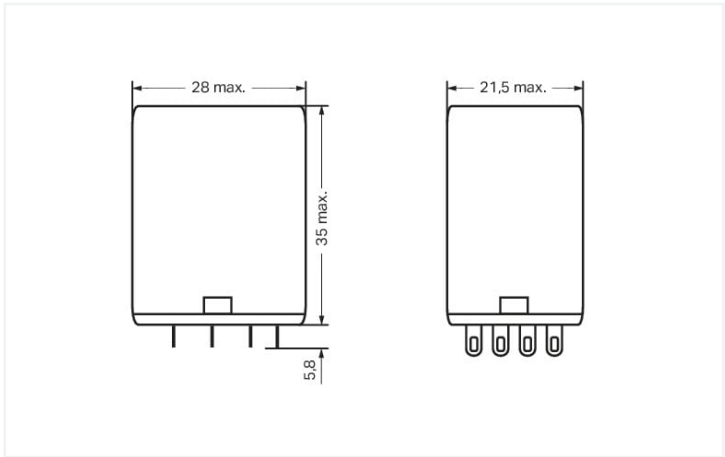
<https://www.wago.com/858-171>



Simile all'illustrazione



Load limit curve



Misure in mm

Notes	
Nota	Per impedire il danneggiamento del rivestimento in oro, le tensioni di commutazione di 30 V DC e le correnti di 50 mA non devono essere superate. Potenze di commutazione superiori provocherebbero l'evaporazione dello strato d'oro. I depositi residui nella scatola possono ridurre la vita utile di servizio.

Dati tecnici	
Circuito di controllo	
Tensione nominale in ingresso U_N	DC 24 V
Corrente d'ingresso nominale U_N	42 mA
Circuito di carico	
Numero di contatti in scambio/passaggio	4
Materiale di contatto (relè)	AgCe + Au
Limitazione corrente permanente	5 A
Corrente di spunto (resistiva) (max.)	(AC) 15 A / 4 s
Tensione di commutazione (max.)	AC 250 V
Potenza commutabile (ohmica) (max.)	AC 1000 VA; DC (vedere la curva del limite di carico)
Carico minimo raccomandato	5 V / 1 mA / 50 mW
Tempo di risposta (tip.)	25 ms
Tempo di caduta (tip.)	25 ms
Periodo bounce (tip.)	4 ms
Vita elettrica (NO; carico resistivo; 23 °C)	100 x 10 ³ operazioni di commutazione
Vita meccanica	20 x 10 ⁶ operazioni di commutazione



Segnalazione	
Indicatore di stato	LED rosso meccanica

Sicurezza e protezione	
Forza dielettrica, circuito carico/controllo (AC, 1 min)	1,5 kVrms
Forza dielettrica, contatto aperto (AC, 1 min)	1 kVrms
Forza dielettrica, circuito carico/carico (AC, 1 min)	1,5 kVrms
Classe di protezione	IP20

Dati geometrici	
Larghezza	21,5 mm / 0.846 pollici
Altezza dal piano	35 mm / 1.378 pollici
Profondità	28 mm / 1.102 pollici

Mechanical data	
Tipo montaggio	Modulo innestabile

Dati dei materiali	
Carico d'incendio	0 MJ
Peso	38,8 g

Requisiti ambientali	
Temperatura dell'aria circostante (esercizio con U _N)	-25 ... +70 °C
Temperatura aria circostante (stoccaggio)	-40 ... +80 °C

Norme e specifiche tecniche	
Norme/specifiche	EN 61810-1

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)	3 pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	CN
GTIN	4055143532068
Numero tariffa doganale	85364190890



Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption

1 Prodotti compatibili
1.1 Accessori opzionali
1.1.1 Presa
1.1.1.1 Zoccolo senza relè



N. art.: 858-100
Zoccolo per relè; 4 contatti in scambio