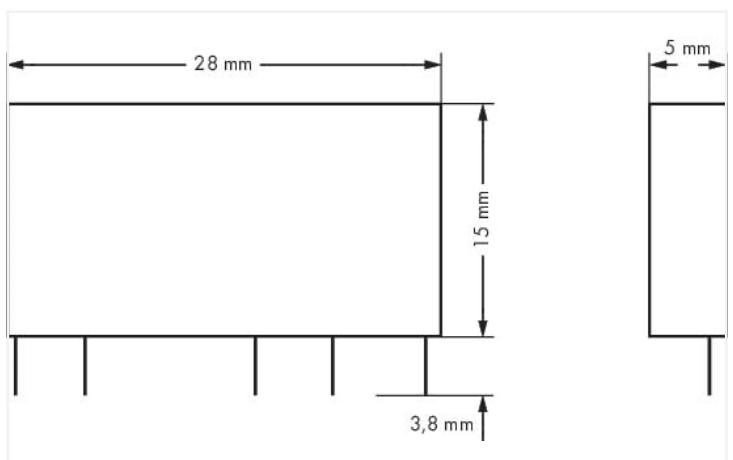


Scheda dati | Codice articolo: 857-167

Relè base allo stato solido; Tensione nominale di ingresso: 24 V DC; Intervallo tensione d'uscita: da 24 a 240 V AC; Limite corrente permanente: 2 A



<https://www.wago.com/857-167>



Misure in mm

Notes

Nota

Gli optoaccoppiatori e i relè allo stato solido sono stati progettati per l'impiego nelle reti di elaborazione dei segnali che non sono alimentate dalle reti di alimentazione a bassa tensione.

Dati tecnici

Circuito di controllo

Tensione nominale in ingresso U_N	DC 24 V
Campo tensione d'ingresso (livello basso)	DC 0 ... 10 V
Intervallo tensione in ingresso (livello alto)	DC 20 ... 28,8 V
Corrente d'ingresso nominale U_N	7 mA

Circuito di carico

Tipo circuito	Connessione a 2 cavi Commutazione a tensione zero
Limitazione corrente permanente	2 A
Tensione d'uscita nominale	AC 230 V
Campo tensione d'uscita	AC 24 ... 240 V
Caduta tensione	≤ 1.6 VAC
Corrente dispersa alla tensione nominale	$\leq 1,5$ mA
Corrente di commutazione (min.)	22 mA
Tempo inserimento	≤ 10 ms
Tempo disinserimento	≤ 10 ms
Frequenza di commutazione	50 Hz / 60 Hz

Sicurezza e protezione

Forza dielettrica, circuito carico/controllo (AC, 1 min)

3,75 kVrms

Dati geometrici

Larghezza	5 mm / 0.197 pollici
Altezza dal piano	15 mm / 0.591 pollici
Profondità	28 mm / 1.102 pollici

Mechanical data

Tipo montaggio	Modulo innestabile
----------------	--------------------

Dati dei materiali

Carico d'incendio	0 MJ
Peso	3,5 g

Requisiti ambientali

Temperatura dell'aria circostante (esercizio con U_N)	-30 ... +80 °C
Temperatura aria circostante (stoccaggio)	-40 ... +100 °C
Umidità relativa	5 ... 95 % (nessuna condensa ammissibile)
Altezza d'esercizio (max.)	2000 m

Dati commerciali

eCl@ss 10.0	27-26-15-03
eCl@ss 9.0	27-26-15-03
ETIM 8.0	EC001504
ETIM 7.0	EC001504
PU (SPU)	20 pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	IT
GTIN	4045454997656
Numero tariffa doganale	85365005000

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 857-167



Documentation

Bid Text

857-167	19.02.2019	xml 3.41 KB	
857-167	29.11.2018	doc 26.00 KB	

CAD/CAE-Data

CAE data

EPLAN Data Portal 857-167	
WSCAD Universe 857-167	

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.