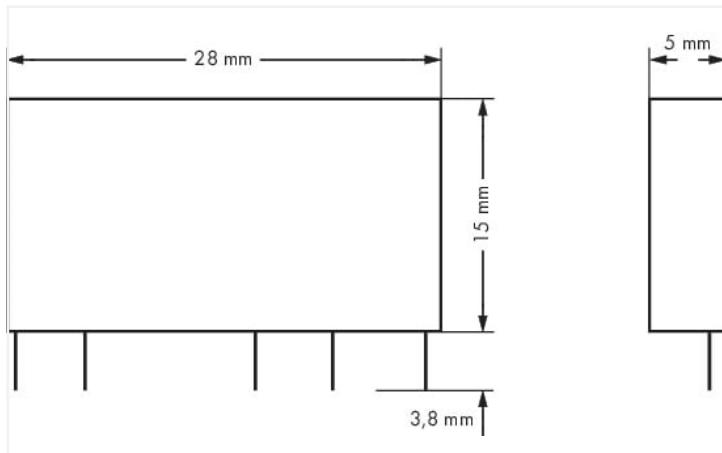




Simile all'illustrazione



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 (SELV)
Campo tensione d'ingresso (livello basso)	DC 0 ... 4 V
Intervallo tensione in ingresso (livello alto)	DC 16,8 ... 30 V
Corrente d'ingresso nominale U_N	7 mA

Circuito di carico

Tipo circuito	Connessione a 2 cavi
Limitazione corrente permanente	8 A
Tensione d'uscita nominale	DC 24 V (SELV)
Campo tensione d'uscita	DC 1 ... 30 V
Caduta tensione	≤ 0.8 VDC
Corrente dispersa alla tensione nominale	≤ 1 μ A
Corrente di commutazione (min.)	10 mA
Tempo inserimento	≤ 60 μ s
Tempo disinserimento	≤ 250 μ s
Frequenza di commutazione	≤ 500 Hz

Sicurezza e protezione

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

3,51 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	3,6 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

ETIM 8.0	EC001437
ETIM 7.0	EC001437
PU (SPU)	20 pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	DE
GTIN	4055143724319
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**CAD/CAE-Data****CAE data**EPLAN Data Portal
857-181**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.