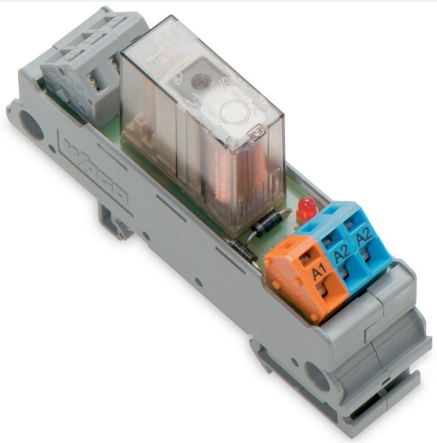
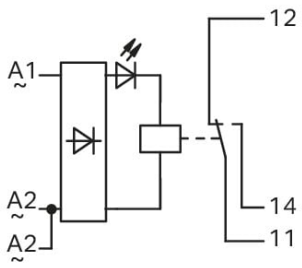
Scheda dati | Codice articolo: 288-508

Modulo relè; Tensione nominale d'ingresso: 230 V AC; 1 contatto in scambio; 2,50 mm²; grigio

https://www.wago.com/288-508





Colore: grigio

Simile all'illustrazione

Dati tecnici

Circuito di controllo

Tensione nominale in ingresso U_N	AC 230 V
Campo tensione d'ingresso	±10 %
Corrente d'ingresso nominale U_N	7 mA

Circuito di carico

Numero di contatti in scambio/passaggio	1
Materiale di contatto (relè)	AgNi 90/10
Limitazione corrente permanente	6 A
Corrente di spunto (resistiva) (max.)	(AC) 16 A / 4 s
Tensione di commutazione (max.)	AC 250 V
Potenza commutabile (ohmica) (max.)	AC 1500 VA
Tempo di risposta (tip.)	9 ms
Tempo di caduta (tip.)	3 ms
Periodo bounce (tip.)	2 ms
Vita elettrica (NO; carico resistivo; 23 °C)	100 x 10^3 operazioni di commutazione
Vita meccanica	30 x 10^6 operazioni di commutazione

Sicurezza e protezione

Tensione nominale	300 V
Picco di tensione nominale	2,5 kV
Grado di emissione	2
Forza dielettrica, circuito carico/controllo (AC, 1 min)	4 kVrms
Forza dielettrica, contatto aperto (AC, 1 min)	1 kVrms

Dati di connessione

Tecnica di connessione	CAGE CLAMP®
Conduttore rigido	0,08 … 2,5 mm² / 28 … 12 AWG
Conduttore flessibile	0,08 … 2,5 mm² / 28 … 12 AWG
Lunghezza spelatura	5 … 6 mm / 0.2 … 0.24 pollici

Continua nella pagina successiva

Dati geometrici

Larghezza	20,5 mm / 0.807 pollici
Altezza	85 mm / 3.346 pollici
Profondità dal bordo superiore della guida DIN	48 mm / 1.89 pollici

Mechanical data

Tipo montaggio	Guida DIN 35

Dati dei materiali

Colore	grigio
Carico d'incendio	0.772 MJ
Peso	40,4 g

Requisiti ambientali

Temperatura dell'aria circostante (esercizio con U_N)	-25 … +40 °C
Temperatura aria circostante (stoccaggio)	-40 … +80 °C
Temperatura di lavorazione	-25 … +50 °C

Norme e specifiche tecniche

Norme/specifiche	EN 60664-1

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)	10 (1) pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	DE
GTIN	4045454192686
Numero tariffa doganale	85364900990

Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status	Compliant,No Exemption

Approvazioni/certificati

Omologazioni generali

Certificazione	Standard	Nome del certificato
EAC Brjansker Zertifizierungs-stelle	TP TC 004/2011	EAC RU C-DE.AM02. B.00122/19

Download

Environmental Product Compliance

Continua nella pagina successiva

Compliance Search

Environmental Product Compliance 288-508

Documentation

Instruction Leaflet

pdf
1246.19 KB

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models 288-508

CAE data

EPLAN Data Portal 288-508

WSCAD Universe 288-508

ZUKEN Portal 288-508

1 Prodotti compatibili

1.1 Accessori opzionali

1.1.1 Marcatura

1.1.1.1 Striscia di marcatura

N. art.: 709-196
Strisce di marcatura; per stampante laser; traslucido

N. art.: 709-178
Strisce di marcatura; su nastro; larghezza 7,5 mm; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco

N. art.: 709-177
Strisce di marcatura; su nastro; larghezza 7,5 mm; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; traslucido

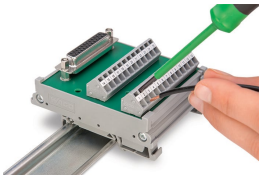
1.1.2 Utensile

1.1.2.1 Utensile

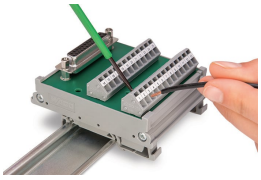
N. art.: 210-720
Utensile; Lama: 3,5 x 0,5 mm; con un corpo parzialmente isolato; multicolore

Note di installazione

Connessione conduttore

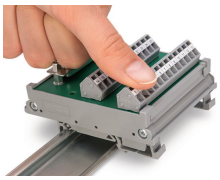


Inserimento del conduttore - azionamento con cacciavite in parallelo all'ingresso del conduttore

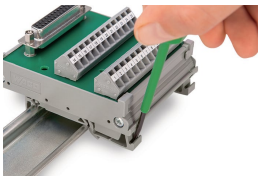


Inserimento del conduttore - azionamento con cacciavite in perpendicolare all'ingresso del conduttore

Installazione



Inserimento a scatto di un modulo su guida DIN.



Rimozione di un modulo dalla guida DIN.