

Scheda dati | Codice articolo: 288-512

Modulo relè; Tensione nominale d'ingresso: 24 V AC/DC; 2 contatti in scambio; Limite corrente permanente: 6 A; Larghezza modulo: 23 mm; 2,50 mm²; grigio

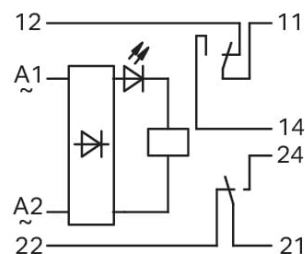


<https://www.wago.com/288-512>



Colore: ■ grigio

Simile all'illustrazione



Dati tecnici

Circuito di controllo

Tensione nominale in ingresso U_N	AC/DC 24 V
Campo tensione d'ingresso	$\pm 10\%$
Corrente d'ingresso nominale U_N	22 mA

Circuito di carico

Numero di contatti in scambio/passaggio	2
Materiale di contatto (relè)	AgNi 0,15
Limitazione corrente permanente	6 A
Corrente di spunto (resistiva) (max.)	(AC) 14 A / 4 s
Tensione di commutazione (max.)	AC 250 V
Potenza commutabile (ohmica) (max.)	AC 1500 VA
Tempo di risposta (tip.)	8 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	20 x 10 ⁶ operazioni di commutazione

Sicurezza e protezione

Tensione nominale	250 V
Picco di tensione nominale	2,5 kV
Grado di emissione	2
Forza dielettrica, circuito carico/controllo (AC, 1 min)	2 kVrms
Forza dielettrica, contatto aperto (AC, 1 min)	1 kVrms
Forza dielettrica, circuito carico/carico (AC, 1 min)	1,5 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

Dati geometrici	
Larghezza	22,5 mm / 0.886 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	1.172 MJ
Peso	48,4 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	CN
GTIN	4045454413750
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

Compliance Search
Environmental Product Compliance 288-512



Documentation

Bid Text			
288-512	20.02.2019	docx 16.20 KB	
288-512	19.02.2019	xml 4.06 KB	



CAD/CAE-Data

CAD data
2D/3D Models 288-512



CAE data
EPLAN Data Portal 288-512
WSCAD Universe 288-512
ZUKEN Portal 288-512



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

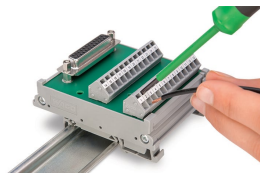
1.1.2.1 Utensile

N. art.: 210-720

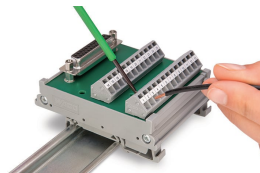
Utensile; Lama: 3,5 x 0,5 mm; con un corpo parzialmente isolato; multicolore

Note di installazione

Connessione conduttore

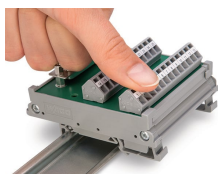


Inserimento del conduttore - azionamento con cacciavite in parallelo all'ingresso del conduttore

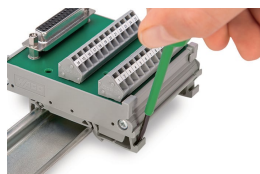


Inserimento del conduttore - azionamento con cacciavite in perpendicolare all'ingresso del conduttore

Installazione



Inserimento a scatto di un modulo su guida DIN.



Rimozione di un modulo dalla guida DIN.