

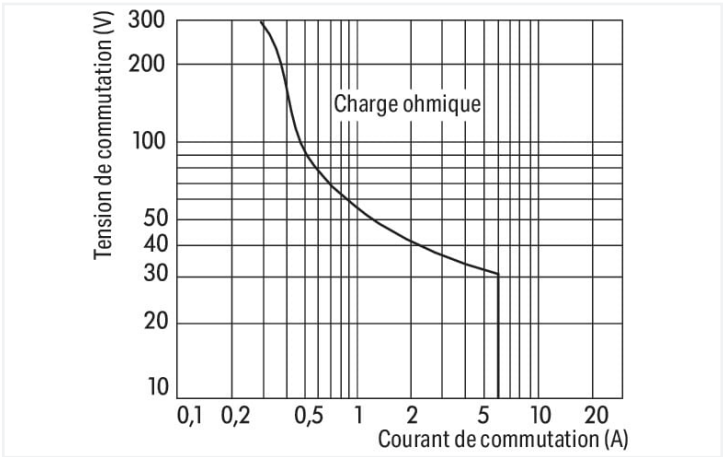
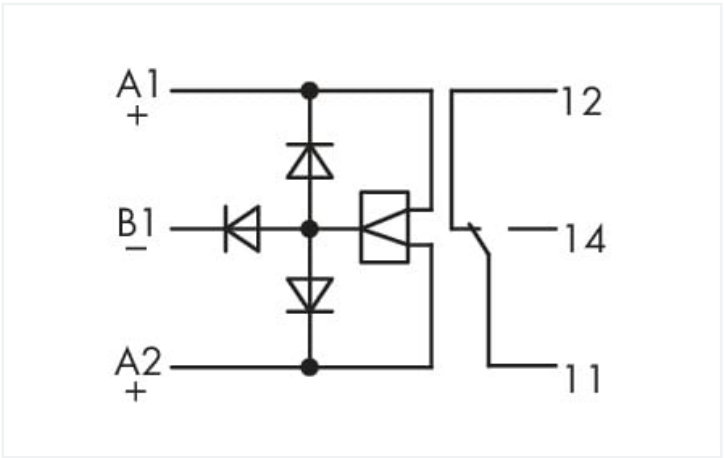
Scheda dati | Codice articolo: 288-380
Modulo relè bistabile; Tensione nominale di ingresso: 24 V DC; 1 contatto in scambio;
Limite corrente permanente: 6 A; Larghezza modulo: 21 mm; 2,50 mm²; grigio



<https://www.wago.com/288-380>



Colore: ■ grigio



DC load limit curve

Dati tecnici			
Circuito di controllo		Circuito di carico	
Tensione nominale in ingresso U_N	DC 24 V	Numero di contatti in scambio/passaggio	1
Campo tensione d'ingresso	-15 ... +20 %	Materiale di contatto (relè)	AgNi 90/10
Corrente d'ingresso nominale U_N	51 mA	Limitazione corrente permanente	6 A
Funzioni	Impostato (contatti chiusi 11-14): A1 Reset (contatti chiusi 11-12): A2	Corrente di spunto (resistiva) (max.)	(AC) 30 A / 4 s
		Tensione di commutazione (max.)	AC 250 V
		Potenza commutabile (ohmica) (max.)	AC 1500 VA
		Tempo di risposta (tip.)	10 ms
		Tempo di caduta (tip.)	10 ms
		Periodo bounce (tip.)	6 ms
		Vita elettrica (NO; carico resistivo; 23 °C)	10 x 10 ³ operazioni di commutazione



Sicurezza e protezione		
Tensione nominale		300 V
Categoria sovratensione		II
Grado di emissione		2
Forza dielettrica, circuito carico/controllo (AC, 1 min)		4 kVrms
Forza dielettrica, contatto aperto (AC, 1 min)		1 kVrms
Tipo isolamento (controllo/circuito carico)		Isolamento rinforzato (isolamento di sicurezza)
Tipo di isolamento (dispositivo adiacente)		Isolamento rinforzato (isolamento di sicurezza)

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		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		43,3 g

Requisiti ambientali		
Temperatura dell'aria circostante (esercizio con U _N)		-25 ... +40 °C
Temperatura aria circostante (stoccaggio)		-25 ... +70 °C
Temperatura di lavorazione		-25 ... +50 °C
Umidità relativa		5 ... 75 % (non condensante)
Altezza d'esercizio (max.)		2000 m

Norme e specifiche tecniche		
Norme/specifiche		EN 61010-2-201

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		4045454312336
Numero tariffa doganale		85364900990

Environmental Product Compliance	
CAS-No.	7439-92-1 79-94-7
REACH Candidate List Substance	2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'-isopropylidenediphenol Lead
RoHS Compliance Status	Compliant,With Exemption
RoHS Exemption	6(c) 7(a) 7(c)-I 7(c)-II
SCIP notification number (Austria)	a5b3ae50-4f44-47f4-95c9-4519509f2abe
SCIP notification number (Belgium)	765615a9-f061-4b0f-a321-ce532a423926
SCIP notification number (Bulgaria)	15b04e1d-5280-424b-aaf1-e50aadce638a
SCIP notification number (Czech Republic)	8cb4fd08-a632-4f45-9e3f-f50d5b96043a
SCIP notification number (Denmark)	6eeb7438-708a-412c-b980-ec3c618a87a5
SCIP notification number (Finland)	5267cfa2-b733-4762-aab1-e457b89475a5
SCIP notification number (France)	bd03b5da-e060-4cf4-8483-32ed9cec555c
SCIP notification number (Germany)	1af4145a-196a-459e-97d1-a835744862de
SCIP notification number (Hungary)	c2761d3f-586f-41f0-8a3c-2dd81381834e
SCIP notification number (Italy)	86e291f0-0375-488d-a188-7873e5c3243b
SCIP notification number (Netherlands)	de4b9e41-df30-4bc0-be4f-6a7b10a1fcb6
SCIP notification number (Poland)	9d3fd4ea-0e20-4daa-92dc-6935748be454
SCIP notification number (Romania)	14491d47-101e-49d0-986f-cfa55dd12d6a
SCIP notification number (Sweden)	18902426-d3fc-4ede-85b7-333d16575c85

Approvazioni/certificati											
Omologazioni generali		Dichiarazioni di conformità e dichiarazioni del produttore									
											
Certificazione	Standard	Nome del certificato									
EAC Brjansker Zertifizierungs- stelle	TP TC 004/2011	EAC RU C-DE.AM02. B.00122/19									
		<table><tr><th>Certificazione</th><th>Standard</th><th>Nome del certificato</th></tr><tr><td>EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG</td><td>-</td><td>-</td></tr><tr><td>UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG</td><td>-</td><td>-</td></tr></table>	Certificazione	Standard	Nome del certificato	EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-	UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
Certificazione	Standard	Nome del certificato									
EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-									
UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-									

Download

Environmental Product Compliance


Compliance Search

Environmental Product
Compliance 288-380



↓

Documentation

Bid Text			
288-380	19.02.2019	xml 3.93 KB	
288-380	20.02.2019	docx 16.02 KB	

Instruction Leaflet	
pdf 1246.19 KB	

CAD/CAE-Data

CAE data	
EPLAN Data Portal 288-380	
WSCAD Universe 288-380	

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

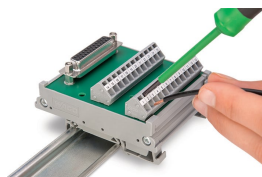
1.1.2.1 Utensile

N. art.: 210-720

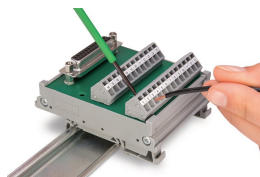
Utensile; Lama: 3,5 x 0,5 mm; con un corpo parzialmente isolato; multicolore

Note di installazione

Connessione conduttore

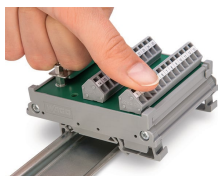


Inserimento del conduttore - azionamento con cacciavite in parallelo all'ingresso del conduttore

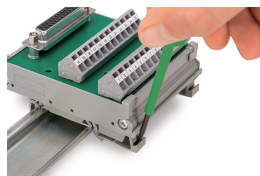


Inserimento del conduttore - azionamento con cacciavite in perpendicolare all'ingresso del conduttore

Installazione



Inserimento a scatto di un modulo su guida DIN.



Rimozione di un modulo dalla guida DIN.