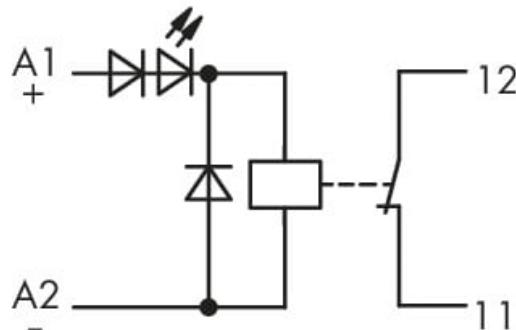
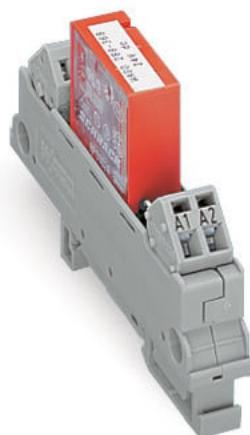


Scheda dati | Codice articolo: 288-368

Modulo relè; Tensione nominale di ingresso: 24 V DC; 1 contatto NC; Limite corrente permanente: 5 A; Larghezza modulo: 13 mm; 2,50 mm²; grigio

<https://www.wago.com/288-368>



Colore: ■ grigio

Dati tecnici

Circuito di controllo

Tensione nominale in ingresso U_N	DC 24 V
Campo tensione d'ingresso	$\pm 10\%$
Corrente d'ingresso nominale U_N	20 mA

Circuito di carico

Numero di contatti NC/di disattivazione	1
Materiale di contatto (relè)	AgNi 0,15
Limitazione corrente permanente	5 A
Corrente di spunto (resistiva) (max.)	(AC) 16 A / 4 s
Tensione di commutazione (max.)	AC 250 V
Potenza commutabile (ohmica) (max.)	AC 1250 VA
Tempo di risposta (tip.)	4 ms
Tempo di caduta (tip.)	6 ms
Periodo bounce (tip.)	2 ms
Vita elettrica (NO; carico resistivo; 23 °C)	200 x 10 ³ operazioni di commutazione
Vita meccanica	30 x 10 ⁶ 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
Tipo isolamento (controllo/circuito carico)	Isolamento rinforzato (isolamento di sicurezza)
Tipo isolamento (dispositivo adiacente)	Isolamento rinforzato (isolamento di sicurezza)

Dati di connessione

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

Dati geometrici

Larghezza	13 mm / 0.512 pollici
Altezza	85 mm / 3.346 pollici
Profondità dal bordo superiore della guida DIN	47 mm / 1.85 pollici

Mechanical data

Tipo montaggio	Guida DIN 35
----------------	--------------

Dati dei materiali

Colore	grigio
Carico d'incendio	0.515 MJ
Peso	30,9 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
Campo di temperatura del cavo in connessione secondo EN 61010-2-201	$\geq (T_{aria\ circostante} + 30\ K)$
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)	15 (1) pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	DE
GTIN	4045454319946
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)	78c3a30e-d327-4e80-a8db-f58445305dfd
SCIP notification number (Belgium)	84258628-d06e-46e1-a459-539b219210d9
SCIP notification number (Bulgaria)	c0227474-04e7-448e-a1cd-8de11e7aeced
SCIP notification number (Czech Republic)	653e9afe-90b1-4f87-a65a-62780f4a442a
SCIP notification number (Denmark)	22aff64b-506b-4288-aa5f-8fdb08f5c4ce
SCIP notification number (Finland)	07727d15-6c80-44cf-a88c-2bc195cdbaba
SCIP notification number (France)	24e75d3a-224e-41a4-a909-7143be21f834
SCIP notification number (Germany)	c0e3f34c-0d0b-43f9-b336-e1ef59033be0

Environmental Product Compliance

SCIP notification number (Hungary)	1ef80721-159f-4a06-9a77-cbd3e5edca35
SCIP notification number (Italy)	48c2bce2-6f32-4288-9f78-0bcf8b888266
SCIP notification number (Netherlands)	dd8a142c-7dd5-4a8a-a957-2e82d7868a4e
SCIP notification number (Poland)	ccf99a22-c2c7-472e-a6ff-b6a61e659f37
SCIP notification number (Romania)	742e7dce-c631-456f-a744-1bd7d5b8c94c
SCIP notification number (Sweden)	505842d3-f7cc-4713-8aed-6af1a2392857

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

Dichiarazioni di conformità e dichiarazioni del produttore

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 288-368**Documentation****Bid Text**

288-368	19.02.2019	xml 3.85 KB	
288-368	20.02.2019	docx 15.70 KB	

Instruction Leafletpdf
1246.19 KB**CAD/CAE-Data****CAD data**

2D/3D Models 288-368

**CAE data**EPLAN Data Portal
288-368WSCAD Universe
288-368

ZUKEN Portal 288-368

**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

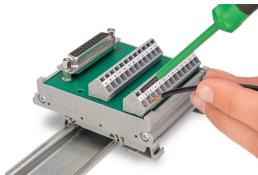


[N.art.: 210-720](#)

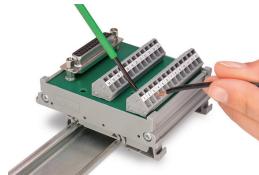
Utensile; Lama: 3,5 x 0,5 mm; con un corpo parzialmente isolato; multicolore

Note di installazione

Connessione conduttore

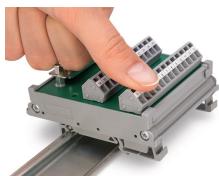


Inserimento del conduttore - azionamento con cacciavite in parallelo all'ingresso del conduttore



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.