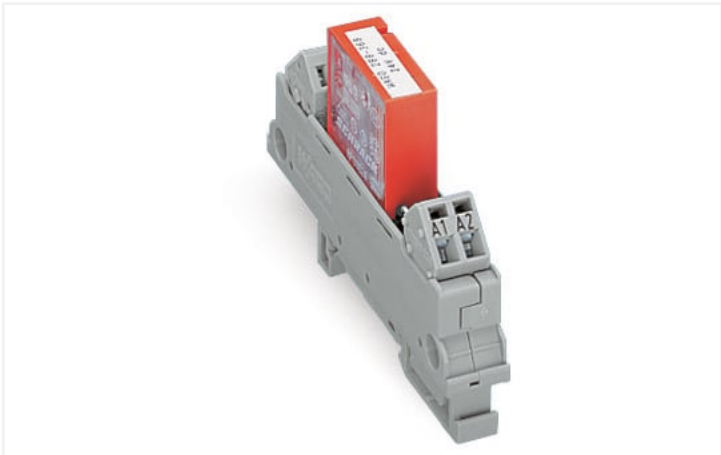
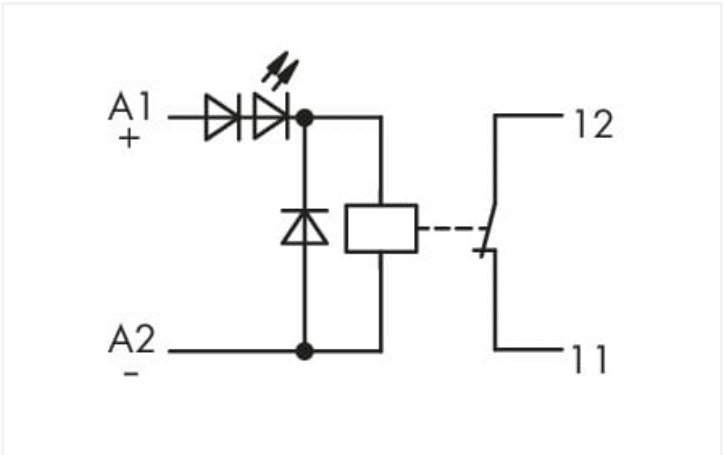


Scheda dati | Codice articolo: 288-368  
Modulo relè; Tensione nominale di ingresso: 24 V DC; 1 contatto NC; Limite corrente permanente: 5 A; Larghezza modulo: 13 mm; 2,50 mm²; grigio  
<https://www.wago.com/288-368>



Colore: ■ grigio



Dati tecnici

Circuito di controllo		Circuito di carico	
Tensione nominale in ingresso $U_N$	DC 24 V	Numero di contatti NC/di disattivazione	1
Campo tensione d'ingresso	$\pm 10\%$	Materiale di contatto (relè)	AgNi 0,15
Corrente d'ingresso nominale $U_N$	20 mA	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 10³ operazioni di commutazione
		Vita meccanica	30 x 10⁶ 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 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	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 <sub>N</sub> )	-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	≥ (T <sub>aria circostante</sub> + 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		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

Download	
Environmental Product Compliance	
Compliance Search	
Environmental Product Compliance 288-368	

Documentation			
Bid Text		Instruction Leaflet	
288-368	19.02.2019	xml 3.85 KB	
288-368	20.02.2019	docx 15.70 KB	

CAD/CAE-Data	
CAD data	CAE data
2D/3D Models 288-368	EPLAN Data Portal 288-368
	WSCAD 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

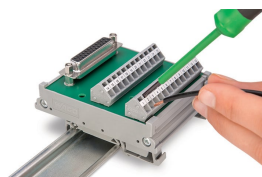


**N. art.: 210-720**

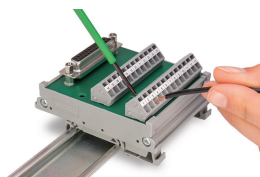
Utensile; Lama: 3,5 x 0,5 mm; con un corpo parzialmente isolato; multicolore

## Note di installazione

### Connessione conduttore

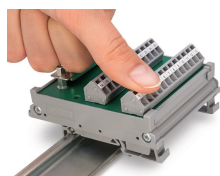


Inserimento del conduttore - azionamento con cacciavite in parallelo all'ingresso del conduttore

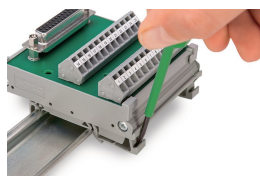


Inserimento del conduttore - azionamento con cacciavite in perpendicolare all'ingresso del conduttore

## Installazione



Inserimento a scatto di un modulo su guida DIN.



Rimozione di un modulo dalla guida DIN.