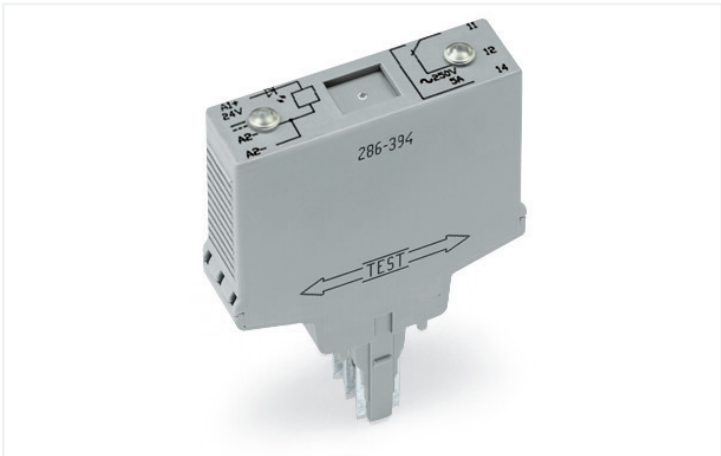


Scheda dati | Codice articolo: 286-394/004-000

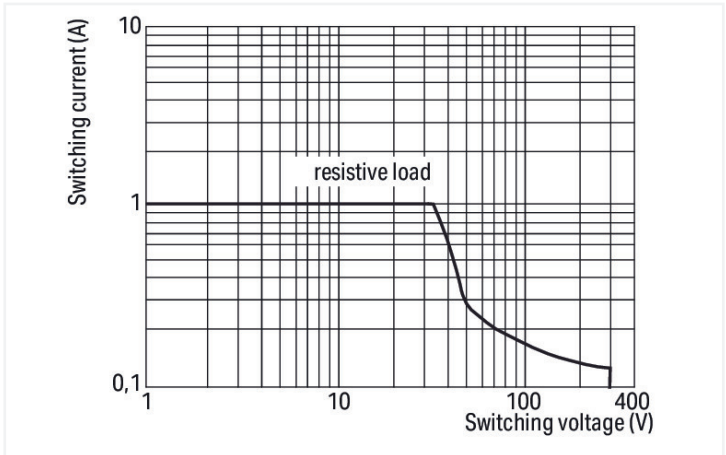
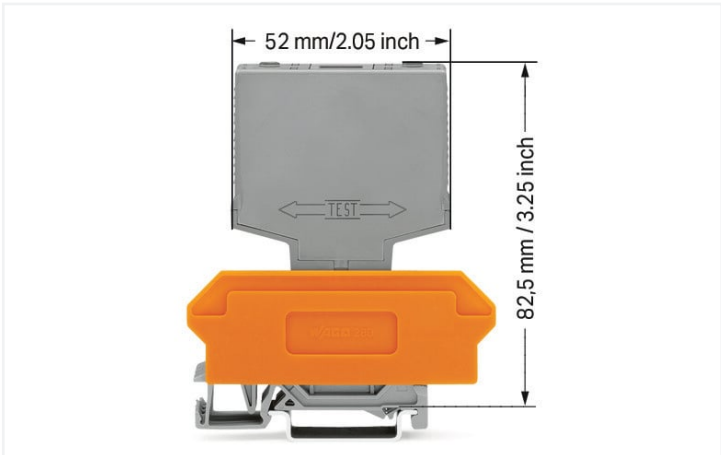
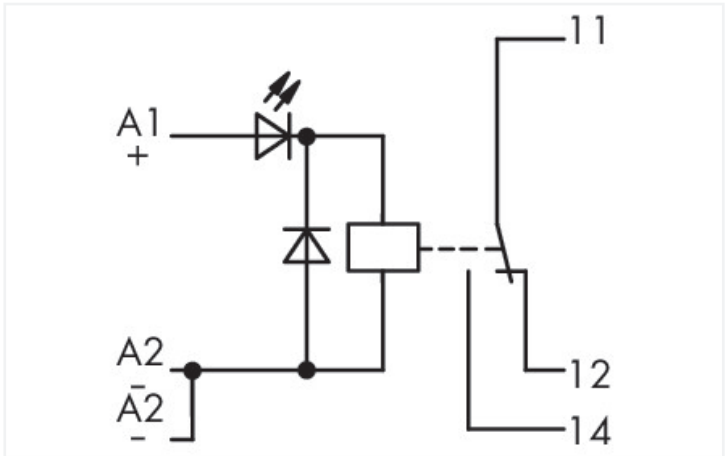
Modulo relè; Tensione nominale di ingresso: 24 V DC; 1 contatto in scambio; Limite corrente permanente: 1 A; con contatti in oro; Ferrovia; Indicatore di stato rosso; Larghezza modulo: 15 mm; grigio chiaro

<https://www.wago.com/286-394/004-000>



Colore: ■ grigio chiaro

Simile all'illustrazione



Curva del limite di carico

Notes

Nota

- To prevent damaging the gold layer, 30 V switching voltages and 50 mA currents must not be exceeded. Higher switching power eventually evaporates the gold layer. The resulting deposits in the housing may reduce service life.
- This relay is designed for use in signal processing networks, which are not supplied by the low-voltage power supply networks.

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	-30 ... +25 %	Materiale di contatto (relè)	AgNi + Au
Corrente d'ingresso nominale U_N	8 mA	Limitazione corrente permanente	1 A
		Tensione di commutazione (max.)	AC 250 V
		Tempo di risposta (tip.)	8 ms
		Tempo di caduta (tip.)	4 ms
		Periodo bounce (tip.)	2 ms



Sicurezza e protezione	
Tensione nominale	300 V
Categoria sovratensione	II
Grado di emissione	2
Forza dielettrica, circuito carico/controllo (AC, 1 min)	3 kVrms
Forza dielettrica, contatto aperto (AC, 1 min)	1 kVrms
Tipo isolamento (controllo/circuito carico)	Isolamento rinforzato (isolamento di sicurezza)
Tipo isolamento (contatto aperto)	Isolamento funzionale
Tipo di isolamento (dispositivo adiacente)	Isolamento rinforzato (isolamento di sicurezza)
Classe di protezione	IP20

Dati geometrici	
Larghezza	15 mm / 0.591 pollici
Altezza dal bordo superiore della guida	82,5 mm / 3.248 pollici
Profondità	52 mm / 2.047 pollici

Mechanical data	
Tipo montaggio	Moduli a innesto per morsetti base

Dati dei materiali	
Colore	grigio chiaro
Carico d'incendio	0.345 MJ
Peso	26,1 g

Requisiti ambientali	
Temperatura dell'aria circostante (esercizio con U _N)	-25 ... +70 °C
Temperatura aria circostante (stoccaggio)	-25 ... +70 °C
Temperatura di lavorazione	-25 ... +50 °C
Umidità relativa	5 ... 85 % (nessuna condensa ammissibile)
Altezza d'esercizio (max.)	2000 m

Norme e specifiche tecniche	
Norme/specifiche	EN 61010-2-201 EN 50121-3-2

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	4045454496388
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 (Bulgaria)	4691f89f-dd42-4bc7-b92b-2a39e223c2a1
SCIP notification number (Czech Republic)	21aueb37-6fea-4fa8-8a61-224b45edf486

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
		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 286-394/004-000	

Documentation			
Bid Text		Instruction Leaflet	
286-394/004-000	19.02.2019	xml 4.12 KB	
286-394/004-000	27.03.2015	doc 27.50 KB	
		pdf 1246.19 KB	

CAD/CAE-Data	
CAE data	
WSCAD Universe 286-394/004-000	

1 Prodotti compatibili
1.1 Accessori opzionali

1.1.1 Connettori

1.1.1.1 Morsetto per moduli a innesto diretto



N. art.: 280-619

Morsetto per moduli a innesto diretto; 6 poli; con morsetti per 2 conduttori; con separatore arancio; per guida DIN 35 x 15 e 35 x 7,5; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; grigio



N. art.: 280-763

Morsetto per moduli a innesto diretto; 6 poli; con morsetti per 4 conduttori; con portaetichette; con separatore arancio; per guida DIN 35 x 15 e 35 x 7,5; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; grigio



N. art.: 280-609

Morsetto per moduli a innesto diretto; 6 poli; con morsetti per 4 conduttori; con separatore arancio; per guida DIN 35 x 15 e 35 x 7,5; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; grigio

1.1.2 Marcatura

1.1.2.1 Marcatore

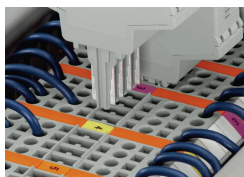


N. art.: 209-701

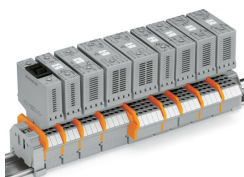
Scheda di marcatura WSB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco

Note di installazione

Installazione



La codifica garantisce la polarità corretta.



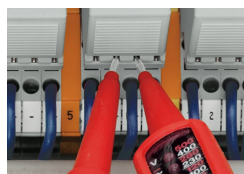
Moduli elettronici a innesto su morsetti di base per 2 o 4 conduttori

Marcatura



Marcatura con sistema di marcatura multipla WMB.

Test



Test di funzionamento tramite prese per test protette dal contatto accidentale