

Scheda dati | Codice articolo: 286-507

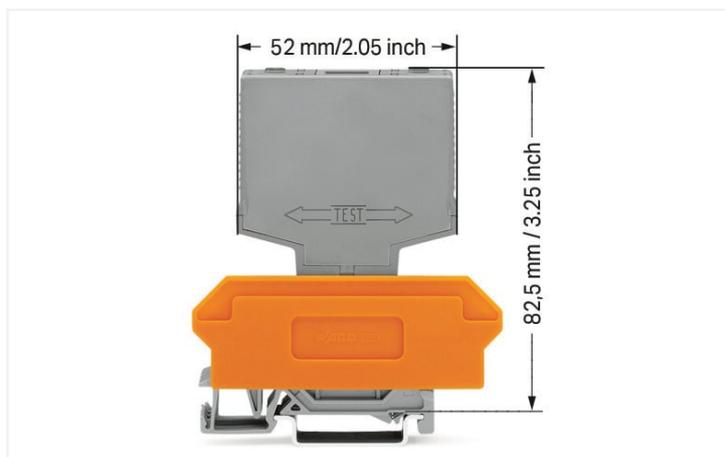
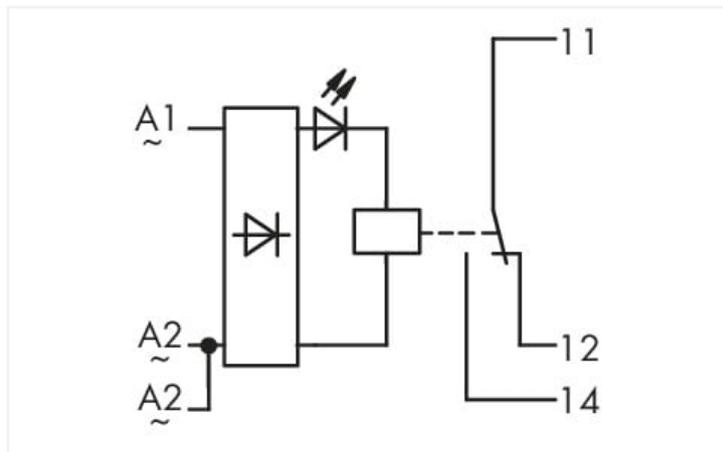
Modulo relè; Tensione nominale d'ingresso: 115 V AC; 1 contatto in scambio; Limite corrente permanente: 7 A; Indicatore di stato rosso; Larghezza modulo: 15 mm; grigio

<https://www.wago.com/286-507>



Colore: ■ grigio

Simile all'illustrazione



Dati tecnici

Circuito di controllo

Tensione nominale in ingresso U_N	AC 115 V
Campo tensione d'ingresso	$\pm 10\%$
Corrente d'ingresso nominale U_N	7 mA

Circuito di carico

Numero di contatti in scambio/passaggio	1
Materiale di contatto (relè)	AgNi 0,15
Limitazione corrente permanente	7 A
Tensione di commutazione (max.)	AC 250 V
Potenza commutabile (ohmica) (max.)	AC 1750 VA
Tempo di risposta (tip.)	8 ms
Tempo di caduta (tip.)	6 ms
Periodo bounce (tip.)	4 ms
Vita elettrica (NO; carico resistivo; 23 °C)	100 x 10 ³ operazioni di commutazione
Vita meccanica	30 x 10 ⁶ operazioni di commutazione

Segnalazione

Indicatore di stato	LED rosso
---------------------	-----------

Sicurezza e protezione

Tensione nominale	250 V
Picco di tensione nominale	4 kV
Grado di emissione	2
Forza dielettrica, circuito carico/controllo (AC, 1 min)	4 kVrms
Forza dielettrica, contatto aperto (AC, 1 min)	1 kVrms
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
Carico d'incendio	0.346 MJ
Peso	31,1 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 % (nessuna condensa ammissibile)
Altezza d'esercizio (max.)	2000 m

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)	15 (1) pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	DE
GTIN	4045454552039
Numero tariffa doganale	85364900990

Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status Compliant, No Exemption

Approvazioni/certificati

Omologazioni generali



Certificazione	Standard	Nome del certificato
EAC Brjansker Zertifizierungsstelle	TP TC 004/2011	EAC RU C-DE.AM02. B.00122/19

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 286-507 [↓](#)

Documentation

Bid Text

286-507	19.02.2019	xml 3.69 KB	↓
286-507	22.03.2018	doc 26.00 KB	↓

Instruction Leaflet

pdf
1246.19 KB [↓](#)

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models 286-507 [↓](#)

CAE data

WSCAD Universe 286-507 [↓](#)

ZUKEN Portal 286-507 [↓](#)

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