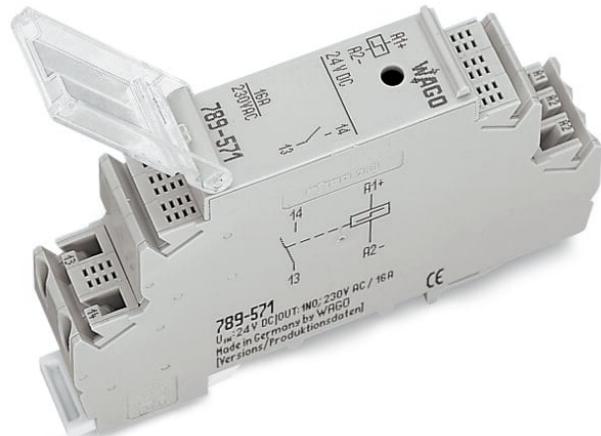


## Scheda dati | Codice articolo: 789-570

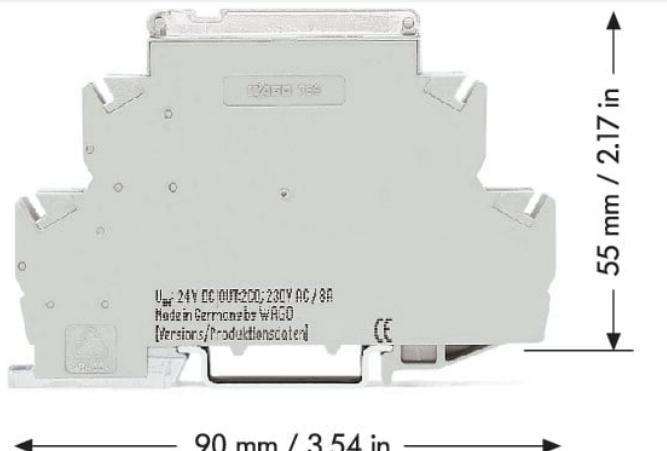
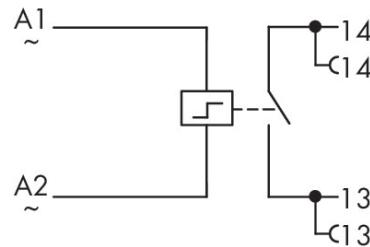
Modulo relè a posizioni interdipendenti; Tensione nominale d'ingresso: 230 V AC; 1 contatto NA; Limite corrente permanente: 16 A; Indicatore di stato rosso; Larghezza modulo: 18 mm; 2,50 mm<sup>2</sup>; grigio

<https://www.wago.com/789-570>



Colore: ■ grigio

Simile all'illustrazione



### Dati tecnici

#### Circuito di controllo

Tensione nominale in ingresso  $U_N$  AC 230 V

Campo tensione d'ingresso -15 ... +10 %

Corrente d'ingresso nominale  $U_N$  10 mA

Controllo bobina Modalità impulso

Lunghezza impulso minima (ingresso controllo) 40 ms

Durata intervallo minimo 180 ms

#### Circuito di carico

Numero di contatti NA/di attivazione 1

Materiale di contatto (relè) AgSnO<sub>2</sub>

Limitazione corrente permanente 16 A

Corrente di spunto (resistiva) (max.) (AC) 50 A / 0,02 s

Tensione di commutazione (max.) AC 250 V

Potenza commutabile (ohmica) (max.) AC 4000 VA

Carico minimo raccomandato 10 V / 10 mA

Vita elettrica (NO; carico resistivo; 23 °C) 50 x 10<sup>3</sup> operazioni di commutazione

Vita meccanica 100 x 10<sup>3</sup> operazioni di commutazione

Frequenza di commutazione con/senza carico (max.) 6 min<sup>-1</sup> / 240 min<sup>-1</sup>

Protezione circuito Interruttore di sicurezza elettronico: 16 A (max.); caratteristica di intervento: B

**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
Classe di protezione	IP20

**Dati di connessione**

Tecnica di connessione	CAGE CLAMP®
Conduttore rigido	0,2 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 24 ... 14 AWG
Conduttore flessibile	0,2 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 24 ... 14 AWG
Lunghezza spelatura	9 ... 10 mm / 0.35 ... 0.39 pollici

**Dati geometrici**

Larghezza	17,5 mm / 0.689 pollici
Altezza	90 mm / 3.543 pollici
Profondità dal bordo superiore della guida DIN	55 mm / 2.165 pollici

**Mechanical data**

Struttura custodia	Custodia per montaggio su guida DIN
Tipo montaggio	Guida DIN 35

**Dati dei materiali**

Colore	grigio
Carico d'incendio	0.742 MJ
Peso	59,4 g

**Requisiti ambientali**

Temperatura dell'aria circostante (esercizio con U <sub>N</sub> )	-25 ... +40 °C
Temperatura aria circostante (stoccaggio)	-40 ... +85 °C
Temperatura di lavorazione	-25 ... +50 °C

**Norme e specifiche tecniche**

Norme/specifiche	EN 60664-1
------------------	------------

**Dati commerciali**

eCl@ss 10.0	27-14-23-09
eCl@ss 9.0	27-14-23-09
ETIM 8.0	EC001437
ETIM 7.0	EC001437
PU (SPU)	10 (1) pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	DE
GTIN	4017332790222
Numero tariffa doganale	85364900990

## Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status

Compliant, No Exemption

## 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

## Download

## Environmental Product Compliance

## Compliance Search

Environmental Product  
Compliance 789-570

## Documentation

## Bid Text

789-570  
19.02.2019xml  
4.85 KB

789-570

20.02.2019

docx  
16.47 KB

## Instruction Leaflet

pdf  
1246.19 KB

## CAD/CAE-Data

## CAD data

2D/3D Models 789-570



## CAE data

EPLAN Data Portal  
789-570WSCAD Universe  
789-570

ZUKEN Portal 789-570



## 1 Prodotti compatibili

## 1.1 Accessori opzionali

## 1.1.1 Boccola

### 1.1.1 Boccola

**N. art.: 216-241**Boccola; Boccola per 0,5mm<sup>2</sup>/20 AWG; isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 4/09.90; bianco**N. art.: 216-242**Boccola; Boccola per 0,75mm<sup>2</sup>/18 AWG; isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 4/09.90; grigio**N. art.: 216-243**Boccola; Boccola per 1 mm<sup>2</sup> / AWG 18; isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 4/09.90; rosso**N. art.: 216-244**Boccola; Boccola per 1,5 mm<sup>2</sup> / AWG 16; isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 4/09.90; nero

### 1.1.2 Marcatura

#### 1.1.2.1 Dispositivo di marcatura

**N. art.: 210-110**

Pennarello con punta in fibra

#### 1.1.2.2 Marcatore

**N. art.: 2009-145**

Mini-WSB Inline; per Smart Printer; 1700 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco

**N. art.: 248-502**

Scheda di marcatura Mini-WSB; come scheda; MARCATO; 1 ... 10 (10x); non estensibile; Marcatura orizzontale; tipo con inserimento a scatto; bianco

**N. art.: 248-566**

Scheda di marcatura Mini-WSB; come scheda; MARCATO; 1 ... 50 (2x); non estensibile; Marcatura orizzontale; tipo con inserimento a scatto; bianco

**N. art.: 248-503**

Scheda di marcatura Mini-WSB; come scheda; MARCATO; 11 ... 20 (10x); non estensibile; Marcatura orizzontale; tipo con inserimento a scatto; bianco

**N. art.: 248-504**

Scheda di marcatura Mini-WSB; come scheda; MARCATO; 21 ... 30 (10x); non estensibile; Marcatura orizzontale; tipo con inserimento a scatto; bianco

**N. art.: 248-506**

Scheda di marcatura Mini-WSB; come scheda; MARCATO; 41 ... 50 (10x); non estensibile; Marcatura orizzontale; tipo con inserimento a scatto; bianco

**N. art.: 248-452**

Scheda di marcatura Mini-WSB; come scheda; MARCATO; K (100x); non estensibile; Marcatura orizzontale; tipo con inserimento a scatto; bianco

**N. art.: 248-450**

Scheda di marcatura Mini-WSB; come scheda; MARCATO; K1 - K10 (10x); non estensibile; Marcatura orizzontale; tipo con inserimento a scatto; bianco

**N. art.: 248-451**

Scheda di marcatura Mini-WSB; come scheda; MARCATO; K11 - K20 (10x); non estensibile; Marcatura orizzontale; tipo con inserimento a scatto; bianco

**N. art.: 248-455**

Scheda di marcatura Mini-WSB; come scheda; MARCATO; U 100 (10x); non estensibile; Marcatura orizzontale; tipo con inserimento a scatto; bianco

**N. art.: 248-453**

Scheda di marcatura Mini-WSB; come scheda; MARCATO; U1, ... U10 (10x); non estensibile; Marcatura orizzontale; tipo con inserimento a scatto; bianco

**N. art.: 248-454**

Scheda di marcatura Mini-WSB; come scheda; MARCATO; U11 - U20 (10x); non estensibile; Marcatura orizzontale; tipo con inserimento a scatto; bianco

**N. art.: 248-501**

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

### 1.1.3 Ponticello

#### 1.1.3.1 Ponticello

**N. art.: 789-112**

Ponticello; 12 poli; argento-colorato

### 1.1.4 Utensile

#### 1.1.4.1 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 di un conduttore.

##### Collegamento a ponte



Collegamento a ponte agevole con ponticelli orizzontali.

#### Marcatura



Marcatura con sistema di marcatura rapida  
Mini-WSB Quick.