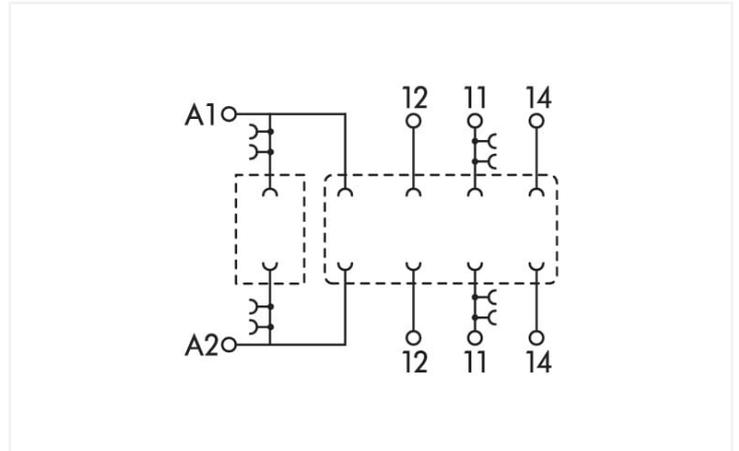


# Scheda dati | Codice articolo: 788-101

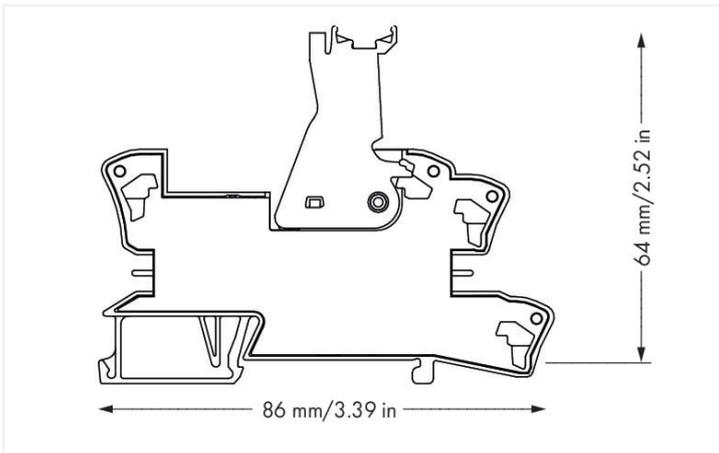
Zoccolo per relè; 1 contatto in scambio; per relè base 15 mm x 25 mm; grigio



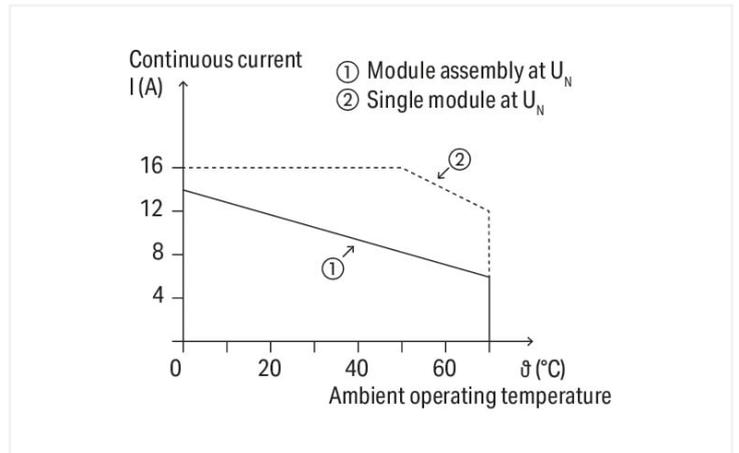
<https://www.wago.com/788-101>



Colore: ■ grigio



Misure in mm



Current-carrying capacity curve

## Notes

Nota

I dati tecnici indicati sono valori di massima. In base all'accessorio utilizzato potrebbero essere limitati.

## Dati tecnici

### Circuito di controllo

Tensione nominale in ingresso $U_N$	AC/DC 230 V
Campo tensione d'ingresso	AC/DC 0 ... 250 V
Nominal frequency range	50 ... 60 Hz

### Circuito di carico

Numero di contatti in scambio/passaggio	1
Limitazione corrente permanente	16 A
Tensione di commutazione (max.)	AC 300 V
Nominal frequency range	≤60 Hz

### Sicurezza e protezione

Tensione nominale	300 V
Categoria sovratensione	II
Grado di emissione	3
Forza dielettrica, circuito carico/controllo (AC, 1 min)	3,6 kVrms
Forza dielettrica, contatto aperto (AC, 1 min)	1 kVrms
Tipo isolamento (controllo/circuito carico)	Isolamento rinforzato (isolamento di sicurezza)
Tipo di isolamento (tra dispositivi adiacenti dello stesso tipo)	Isolamento base
Classe di protezione	IP20

### Dati di connessione

Tecnica di connessione	Push-in CAGE CLAMP®
Conduttore rigido	0,34 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 22 ... 14 AWG
Conduttore flessibile	0,34 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 22 ... 14 AWG
Lunghezza spelatura	9 ... 10 mm / 0.35 ... 0.39 pollici

### Dati geometrici

Larghezza	15 mm / 0.59 pollici
Altezza	86 mm / 3.386 pollici
Profondità dal bordo superiore della guida DIN	64 mm / 2.52 pollici

### Mechanical data

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

### Dati dei materiali

Colore	grigio
Carico d'incendio	0.636 MJ
Peso	31 g
Relative temperature index for plastic (RTI per UL)	105 °C

### Requisiti ambientali

Temperatura dell'aria circostante (esercizio con $U_N$ )	-40 ... +70 °C
Temperatura aria circostante (stoccaggio)	-40 ... +80 °C
Temperatura di lavorazione	-25 ... +50 °C
Campo di temperatura del cavo in connessione secondo EN 61010-2-201	$\geq (T_{\text{ambient}} + 20 \text{ K})$
Umidità relativa	5 ... 95 % (nessuna condensa ammissibile)
Altezza d'esercizio (max.)	2000 m

### Norme e specifiche tecniche

Norme/specifiche	EN 61010-2-201
------------------	----------------

### Dati commerciali

eCl@ss 10.0	27-37-16-03
eCl@ss 9.0	27-37-16-03
ETIM 8.0	EC001456
ETIM 7.0	EC001456
PU (SPU)	15 (1) pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	CN
GTIN	4050821591771
Numero tariffa doganale	85366990990

### Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption
------------------------	-------------------------

### Approvazioni/certificati

#### Dichiarazioni di conformità e dichiarazioni del produttore

Certificazione	Standard	Nome del certificato
EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

### Download

#### Environmental Product Compliance

##### Compliance Search

Environmental Product Compliance 788-101	<a href="#">↓</a>
--	-------------------

### Documentation

#### Bid Text

788-101	19.02.2019	xml 3.60 KB	<a href="#">↓</a>
788-101	20.02.2019	docx 15.98 KB	<a href="#">↓</a>

#### Instruction Leaflet

Sockets with Elementary Relay/ SSR	V 1.0.1 09.10.2020	pdf 2271.22 KB	<a href="#">↓</a>
------------------------------------	-----------------------	-------------------	-------------------

### CAD/CAE-Data

CAD data
2D/3D Models 788-101 

CAE data
EPLAN Data Portal 788-101 
WSCAD Universe 788-101 
ZUKEN Portal 788-101 

## 1 Prodotti compatibili

### 1.1 Accessori opzionali

#### 1.1.1 Boccola

##### 1.1.1.1 Boccola

		
<p><b>N. art.: 216-542</b> Boccola doppia; Boccola per 2 x 1 mm<sup>2</sup> / AWG 2 x 18; rosso, isolato; lunghezza 12 mm; rosso</p>	<p><b>N. art.: 216-241</b> 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</p>	<p><b>N. art.: 216-242</b> 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</p>
		
<p><b>N. art.: 216-244</b> 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</p>		

#### 1.1.2 Indicatori

##### 1.1.2.1 Indicatore dello stato operativo

			
<p><b>N. art.: 788-124</b> Accessori per moduli relè; Indicatore stato operativo: rosso</p>	<p><b>N. art.: 788-125</b> Accessori per moduli relè; Indicatore stato operativo: rosso</p>	<p><b>N. art.: 788-121</b> Accessori per moduli relè; Indicatore stato operativo: rosso; Campo tensione operativa nominale: da 48 a 60 V DC</p>	<p><b>N. art.: 788-122</b> Accessori per moduli relè; Indicatore stato operativo: rosso; Tensione operativa nominale: 110 V DC</p>
			
<p><b>N. art.: 788-123</b> Accessori per moduli relè; Indicatore stato operativo: rosso; Tensione operativa nominale: 24 V AC</p>	<p><b>N. art.: 788-120</b> Accessori per moduli relè; Indicatore stato operativo: rosso; Tensione operativa nominale: 24 V DC</p>		

#### 1.1.3 Marcatura

### 1.1.3.1 Copertura di protezione marcatura



**N. art.: 209-184**

Copertura di protezione; trasparente

### 1.1.3.2 Dispositivo di marcatura



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

Pennarello con punta in fibra

### 1.1.3.3 Marcatore



**N. art.: 793-502**

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



**N. art.: 793-503**

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



**N. art.: 793-504**

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



**N. art.: 793-505**

Scheda di marcatura WMB; come scheda; MARCATO; 31 ... 40 (10x); non estensibile; Marcatura orizzontale; tipo con inserimento a scatto; bianco



**N. art.: 793-501**

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



**N. art.: 209-183**

Scheda di marcatura; bianco



**N. art.: 2009-115**

WMB Inline; per Smart Printer; 1500 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco

### 1.1.3.4 Portaetichette di gruppo



**N. art.: 209-145**

Portaetichette di gruppo; bianco



**N. art.: 249-105**

Portaetichette di gruppo; grigio

### 1.1.3.5 Portaetichette doppio



**N. art.: 209-128**

Adattatore; grigio

### 1.1.3.6 Striscia di marcatura



**N. art.: 2009-110**

Strisce di marcatura; per Smart Printer; su nastro; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco

### 1.1.4 Modulo filtro

### 1.1.4.1 Modulo soppressore



**N. art.: 788-148**

Modulo filtro; Elemento filtro RC; Tensione nominale: 230 V AC

### 1.1.5 Ponticello

#### 1.1.5.1 Ponticello



**N. art.: 788-118**

Ponticello; per slot per ponticello; 2 poli; da 1 a 3; isolato; grigio chiaro



**N. art.: 788-113**

Ponticello; per slot per ponticello; 2 poli; isolato; grigio chiaro



**N. art.: 859-402**

Ponticello; per slot per ponticello; 2 poli; isolato; grigio chiaro



**N. art.: 788-114**

Ponticello; per slot per ponticello; 3 poli; isolato; grigio chiaro



**N. art.: 788-115**

Ponticello; per slot per ponticello; 4 poli; isolato; grigio chiaro



**N. art.: 788-116**

Ponticello; per slot per ponticello; 6 poli; isolato; grigio chiaro



**N. art.: 788-117**

Ponticello; per slot per ponticello; 8 poli; isolato; grigio chiaro

### 1.1.6 Utensile

#### 1.1.6.1 Utensile



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

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