

<https://www.wago.com/2002-880>



Colore: ■ grigio

### Dati geometrici

Larghezza 10,4 mm / 0.409 pollici

### Dati meccanici

Livello marcatura Marcatura centrale

### Dati dei materiali

Nota sui dati dei materiali

[Information on material specifications can be found here](#)

Colore	grigio
Gruppo materiale	I
Materiale isolante	Poliamide (PA66)
Classe di infiammabilità secondo UL 94	V0
Carico d'incendio	0.127 MJ
Peso	4 g

### Requisiti ambientali

Temperatura di lavorazione	-35 ... +85 °C
Temperatura operativa continua	-60 ... +105 °C

### Dati commerciali

eCl@ss 10.0	27-14-11-49
eCl@ss 9.0	27-18-27-02
ETIM 8.0	EC002018
ETIM 7.0	EC002018
PU (SPU)	50 pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	DE
GTIN	4045454857790
Numero tariffa doganale	85366990990

### Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status Compliant, No Exemption

### Download

#### Environmental Product Compliance

##### Compliance Search

Environmental Product Compliance 2002-880



### Documentation

#### Additional Information

Technical Section

pdf  
2142.18 KB



#### Bid Text

2002-880

19.02.2019

xml  
2.69 KB



2002-880

02.08.2018

docx  
14.23 KB



### CAD/CAE-Data

#### CAD data

2D/3D Models  
2002-880



#### CAE data

WSCAD Universe  
2002-880



ZUKEN Portal  
2002-880



### 1 Prodotti compatibili

#### 1.1 Accessori opzionali

##### 1.1.1 Connettori

##### 1.1.1.1 Morsetto passante



###### [N. art.: 2002-1201](#)

Morsetto passante per 2 conduttori; 2,5 mm<sup>2</sup>; adatto per applicazioni Ex e II; marcatura centrale e laterale; per guida DIN 35 x 15 e 35 x 7,5; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm<sup>2</sup>; grigio



###### [N. art.: 2202-1201](#)

Morsetto passante per 2 conduttori; con pulsante; 2,5 mm<sup>2</sup>; con presa per test; adatto per applicazioni Ex e II; marcatura centrale e laterale; per guida DIN 35 x 15 e 35 x 7,5; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm<sup>2</sup>; grigio



###### [N. art.: 2002-1301](#)

Morsetto passante per 3 conduttori; 2,5 mm<sup>2</sup>; adatto per applicazioni Ex e II; marcatura centrale e laterale; per guida DIN 35 x 15 e 35 x 7,5; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm<sup>2</sup>; grigio



###### [N. art.: 2202-1301](#)

Morsetto passante per 3 conduttori; con pulsante; 2,5 mm<sup>2</sup>; con presa per test; marcatura centrale e laterale; per guida DIN 35 x 15 e 35 x 7,5; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm<sup>2</sup>; grigio



###### [N. art.: 2002-1401](#)

Morsetto passante per 4 conduttori; 2,5 mm<sup>2</sup>; adatto per applicazioni Ex e II; marcatura centrale e laterale; per guida DIN 35 x 15 e 35 x 7,5; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm<sup>2</sup>; grigio



###### [N. art.: 2202-1401](#)

Morsetto passante per 4 conduttori; con pulsante; 2,5 mm<sup>2</sup>; con presa per test; marcatura centrale e laterale; per guida DIN 35 x 15 e 35 x 7,5; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm<sup>2</sup>; grigio

## 1.1.2 Marcatura

### 1.1.2.1 Marcatore



**N. art.: 793-5501/000-012**

Scheda di marcatura WMB; come scheda; per morsetti larghi 5 - 17,5 mm; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; arancione



**N. art.: 793-5501**

Scheda di marcatura WMB; come scheda; per morsetti larghi 5 - 17,5 mm; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco



**N. art.: 793-5501/000-006**

Scheda di marcatura WMB; come scheda; per morsetti larghi 5 - 17,5 mm; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; blu



**N. art.: 793-5501/000-002**

Scheda di marcatura WMB; come scheda; per morsetti larghi 5 - 17,5 mm; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; giallo



**N. art.: 793-5501/000-007**

Scheda di marcatura WMB; come scheda; per morsetti larghi 5 - 17,5 mm; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; grigio



**N. art.: 793-5501/000-014**

Scheda di marcatura WMB; come scheda; per morsetti larghi 5 - 17,5 mm; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; marrone



**N. art.: 793-5501/000-005**

Scheda di marcatura WMB; come scheda; per morsetti larghi 5 - 17,5 mm; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; rosso



**N. art.: 793-5501/000-023**

Scheda di marcatura WMB; come scheda; per morsetti larghi 5 - 17,5 mm; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; verde



**N. art.: 793-5501/000-017**

Scheda di marcatura WMB; come scheda; per morsetti larghi 5 - 17,5 mm; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; verde chiaro



**N. art.: 793-5501/000-024**

Scheda di marcatura WMB; come scheda; per morsetti larghi 5 - 17,5 mm; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; viola



**N. art.: 2009-115/000-012**

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



**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



**N. art.: 2009-115/000-006**

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



**N. art.: 2009-115/000-002**

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



**N. art.: 2009-115/000-007**

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



**N. art.: 2009-115/000-023**

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



**N. art.: 2009-115/000-017**

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



**N. art.: 2009-115/000-024**

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

### 1.1.2.2 Striscia di marcatura



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

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

## Note di installazione

### Installazione



Taglio del componente in base alla lunghezza appropriata.



Innesto a pressione del componente nel modulo tramite utensile

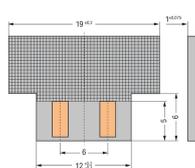
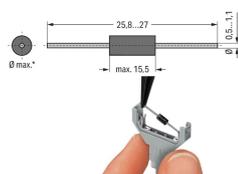


Innesto del circuito stampato nel contatto della spina tramite utensile.



Quando viene chiuso, il coperchio deve essere inserito come indicato in figura!

## Installazione



\* $\varnothing$  max. 3,4 mm con larghezza del modulo di 5,2 mm e  
 \*  $\varnothing$  max. 5,4 mm con larghezza del modulo di 10,4 mm  
 Attenzione: ricollegamento possibile solo con cavo di diametro simile o maggiore

Spine per componente per costruire circuiti personalizzati  
 Montaggio senza saldatura di diodi, resistori, ecc.  
 (la figura mostra un diodo 1N4007)

Dimensioni dei circuiti stampati auto-assemblati:  
 Altezza modulo: 2 mm con larghezza modulo di 5,2 mm e altezza modulo: 3,3 mm con larghezza modulo di 10,4 mm