

**14A-9 EEG-AAR KLEMMBLOCK-BDEW 2.5mm**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



Per la connessione di rete conforme al § 14a EnWG,  
Weidmüller fornisce morsettieri e blocchi relè adatti per  
l'implementazione sicura di dispositivi di consumo con-  
trollabili (SVE).  
Installazione conforme all'operatore della rete: chiara,  
modulare e facile da integrare nei quadri elettrici e nelle  
applicazioni seriali

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	PUSH IN, 1.5 mm <sup>2</sup> , 400 V, 10 A, Beige scuro
N. d'ordine	<a href="#">8000169496</a>
Tipo	14A-9 EEG-AAR KLEMMBLOCK-BDEW 2.5mm
GTIN (EAN)	4099987816113
CPZ	1 Pieza

**14A-9 EEG-AAR KLEMMBLOCK-BDEW 2.5mm**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)
**Technical data****Dimensioni e pesi**

Profondità	36.9 mm
Posizione verticale	61.1 mm
Larghezza	37.2 mm
Peso netto	67.64 g

Profondità (pollici)	1.4528 inch
Altezza (pollici)	2.4055 inch
Larghezza (pollici)	1.4646 inch

**Temperature**

Temperatura d'esercizio continuo, min. -60 °C

Temperatura d'esercizio continuo, max. 130 °C

**Aaltri dati tecnici**

Lati aperti	chiuso
Tipo di fissaggio	Avvitato a parete
Tipo di montaggio	Montaggio diretto

bloccabile	No
Esecuzione a prova di esplosione	No

**Dati caratteristici del sistema**

Piastra terminale (necessaria)	No
Numero di piani	1
Numero di potenziali per piano	6
Collegamento PE	No
Funzione N	No
Funzione PEN	No

Numero di potenziali	6
Numero dei punti di serraggio per piano	12
Piani ponticellati internamente	No
Guida equipaggiata	Piastra di montaggio
Funzione PE	No

**Dati dei materiali**

Materiale di base	Wemid
Colore elementi di azionamento	arancione

Colori	Beige scuro
Classe d'infiammabilità UL 94	V-0

**Dati dimensionamento**

Sezione di dimensionamento	1.5 mm <sup>2</sup>
Tensione DC nominale	400 V
Corrente con conduttore max.	10 A
Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	1.83 mΩ
Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-0.56 mW	
Grado di londura	3

Tensione nominale	400 V
Corrente nominale	10 A
Norme	IEC 60947-7-1
Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV
Classe di sovratensione	III

**Generale**

Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 14
Norme	IEC 60947-7-1

Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 26
Guida equipaggiata	Piastra di montaggio

**Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)**

Calibro a norma 60 947-1	A1
Direzione di collegamento	in alto
Tipo di collegamento 2	PUSH IN
Numero di collegamenti	12
Campo di sezioni, min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 26

Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 14
Lunghezza di spellatura	8 mm
Tipo di collegamento	PUSH IN
Campo di sezioni, max.	1.5 mm <sup>2</sup>
Dimensione lama	0,4 x 2,0 mm
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max.	1 mm <sup>2</sup>

**14A-9 EEG-AAR KLEMMBLOCK-BDEW 2.5mm**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technical data**

Sezione di collegamento cavo, flessibile 0.5 mm<sup>2</sup>  
con terminali DIN 46228/4, min.

Sezione di collegamento cavo, flessibile 0.5 mm<sup>2</sup>  
con terminali DIN 46228/1, min.

Sezione di collegamento cavo, flessibile, 0.5 mm<sup>2</sup>  
min.

Sezione di collegamento, semirigida, 0.14 mm<sup>2</sup>  
min.

Sezione di collegamento cavo, nucleo 0.5 mm<sup>2</sup>  
rigido, min.

Sezione di collegamento cavo, flessibile 1.5 mm<sup>2</sup>  
con terminali DIN 46228/1, max.

Sezione di collegamento cavo, flessibile, 1.5 mm<sup>2</sup>  
max.

Sezione di collegamento, semirigida, 1.5 mm<sup>2</sup>  
max.

Sezione di collegamento cavo, nucleo 1.5 mm<sup>2</sup>  
rigido, max.

**Classificazioni**

ETIM 8.0 EC000902

ETIM 10.0 EC000902

ECLASS 15.0 27-25-01-09

ETIM 9.0 EC000902

ECLASS 14.0 27-25-01-09

## 14A-9 EEG-AAR KLEMMBLOCK-BDEW 2.5mm

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Drawings



**14A-9 EEG-AAR KLEMMBLOCK-BDEW 2.5mm**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accessories

### Adattatore di prova e prese di prova



Gli adattatori e le spine di prova sono utilizzati per il collegamento elettrico tra le morsettiera e l'attrezzatura. In questo modo, un contatto elettrico può essere stabilito nello stato cablato e le misurazioni possono essere fatte facilmente.

### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	FZS 2/4 RT/80 SAKT4	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1276300000</a>	Connettore (Morsetto), Collegamento ad innesto, 2 mm <sup>2</sup> , Numero di collegamenti: 2, Numero di poli: 1, Larghezza: 9 mm
GTIN (EAN)	4008190026080	
CPZ	20 ST	