

14A-9 EEG-AAR KLEMMBLOCK-BDEW + CABLE V1**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Per la connessione di rete conforme al § 14a EnWG, Weidmüller fornisce morsettiere e blocchi relè adatti per l'implementazione sicura di dispositivi di consumo controllabili (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, 2.5 mm², 500 V, 20 A, Beige scuro
N. d'ordine	8000179923
Tipo	14A-9 EEG-AAR KLEMMBLOCK-BDEW + CABLE V1
GTIN (EAN)	4099987951449
CPZ	1 Pieza

14A-9 EEG-AAR KLEMMBLOCK-BDEW + CABLE V1

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Profondità	38.4 mm	Profondità (pollici)	1.5118 inch
Posizione verticale	77.5 mm	Altezza (pollici)	3.0512 inch
Larghezza	48.9 mm	Larghezza (pollici)	1.9252 inch
Peso netto	351 g		

Temperature

Temperatura d'esercizio continuo, min.	-60 °C	Temperatura d'esercizio continuo, max.	130 °C
--	--------	--	--------

Altri dati tecnici

con perno d'arresto	No	Lati aperti	chiuso
Tipo di fissaggio	TS 35	Esecuzione a prova di esplosione	No
Tipo di montaggio	TS 35		

Conduttori allacciabili (altro collegamento)

Tipo di collegamento, ulteriore collegamento	PUSH IN
--	---------

Dati caratteristici del sistema

Piastra terminale (necessaria)	No	Numero di potenziali	6
Numero di piani	1	Numero dei punti di serraggio per piano	12
Numero di potenziali per piano	6	Piani ponticellati internamente	No
Collegamento PE	No	Guida equipaggiata	TS 35
Funzione N	No	Funzione PE	No
Funzione PEN	No		

Dati dei materiali

Materiale di base	Wemid	Colori	Beige scuro
Colore elementi di azionamento	arancione	Classe d'infiammabilità UL 94	V-0

Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	2.5 mm ²	Tensione nominale	500 V
Tensione DC nominale	500 V	Corrente nominale	20 A
Corrente con conduttore max.	20 A	Norme	IEC 60947-7-1
Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	1.33 mΩ	Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV
Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-0.77 mW x		Classe di sovratensione	III
Grado di lordura	3		

Generale

Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 12	Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 28
Norme	IEC 60947-7-1	Guida equipaggiata	TS 35

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Calibro a norma 60 947-1	A3	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 12
Direzione di collegamento	in alto	Tipo di collegamento 2	PUSH IN

14A-9 EEG-AAR KLEMMBLOCK-BDEW + CABLE V1

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Tipo di collegamento	PUSH IN	Numero di collegamenti	12
Campo di sezioni, max.	4 mm ²	Campo di sezioni, min.	0.14 mm ²
Dimensione lama	0,6 x 3,5 mm	Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 28
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max.	4 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	0.14 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	4 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0.14 mm ²
Sezione di collegamento, semirigida, max.	4 mm ²	Sezione di collegamento, semirigida, min.	0.14 mm ²
Terminali doppi, max.	0.75 mm ²	Terminali doppi, min.	0.5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	2.5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	0.14 mm ²

Classificazioni

ETIM 8.0	EC000902	ETIM 9.0	EC000902
ETIM 10.0	EC000902	ECLASS 14.0	27-25-01-09
ECLASS 15.0	27-25-01-09		