

**14A-9 EEG-AAR KLEMMBLOCK-BDEW+KABEL LP**

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

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



För en överensstämmande nätanslutning enligt § 14a EnWG tillhandahåller Weidmüller lämpliga plintar och reläblock för en säker implementering av styrbara förbrukningsapparater (SVE).

Installation enligt nätföretaget – tydlig, modulär och enkel att integrera i kopplingskåp och seriella användningar

**Allmänna beställningsdata**

Utförande	PUSH IN, 2.5 mm <sup>2</sup> , 400 V, 16 A, mörkbeige
Art.nr.	<a href="#">8000177104</a>
Typ	14A-9 EEG-AAR KLEMMBLOCK-BDEW+KABEL LP
GTIN (EAN)	4099987917582
Förp.	1 items

## 14A-9 EEG-AAR KLEMMBLOCK-BDEW+KABEL LP

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

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Mått och vikter

Djup	38.4 mm	Byggdjup (tum)	1.5118 inch
Höjd	77 mm	Bygghöjd (tum)	3.0315 inch
Bredd	44.7 mm	Byggbredd (tum)	1.7598 inch
Nettovikt	284 g		

## Temperaturer

Lagertemperatur	-25 °C...55 °C	Varaktig driftstemperatur, min.	-60 °C
Varaktig driftstemperatur, max.	130 °C		

## Allmänt

Antal poler	6	Ledardiameter, AWG, max	AWG 12
Monteringsanvisning	Montageskena	Ledardiameter, AWG, min.	AWG 28
Normer	IEC 60947-7-1	Montageskena obestyckad	TS 35

## Klämbara ledare (Märkanslutning)

Tolkdorn enligt 60 947-1	A3	Ledardiameter, AWG, max	AWG 12
Anslutningsriktning	övre	Avisoleringslängd	10 mm
Anslutningstyp 2	PUSH IN	Anslutningstyp	PUSH IN
Antal anslutningar	12	Anslutningsområde, max.	4 mm <sup>2</sup>
Anslutningsområde, min.	0.14 mm <sup>2</sup>	Klingmått	SD 0,6 x 3,5
Ledardiameter, AWG, min.	AWG 28	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/4, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Ledararea, fintrådig med ändhylsor DIN 46228/4, min.	0.14 mm <sup>2</sup>	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, min.	0.14 mm <sup>2</sup>	Ledardiameter, fintrådig, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Ledararea, fintrådig, min.	0.14 mm <sup>2</sup>	Anslutningsarea, flertrådig, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Anslutningsarea, flertrådig, min.	0.14 mm <sup>2</sup>	Tvilling-ändhylsa, max.	0.75 mm <sup>2</sup>
Tvilling-ändhylsa, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Ledararea, entrådig, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Ledararea, entrådig, min.	0.14 mm <sup>2</sup>		

## Klämbara ledare (ytterligare anslutning)

Anslutningstyp, ytterligare anslutning	PUSH IN		
--	---------	--	--

## Märkdata

Märkarea	2.5 mm <sup>2</sup>	Märkspänning	400 V
Märkström	16 A	Strömm med max. ledare	16 A
Normer	IEC 60947-7-1	Genomgångsmotstånd enligt IEC 60947-7-x	1.33 mΩ
Förlusteffekt enligt IEC 60947-7-x	0.77 mW	Nedsmutningsgrad	3

## Materialdata

Grundläggande material	Wemid	Isoleringsmaterial	Wemid
Färgkod	mörkbeige	Färg manöverelement	orange
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0		

## 14A-9 EEG-AAR KLEMMBLOCK-BDEW+KABEL LP

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

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

## Tekniska data

## Systemparametrar

Ändplatta krävs	Nej	Antal potentialer	6
Antal våningar	1	Antal klämställena per våning	12
Antal potentialer per våning	1	Nivåer internt överkopplade	Nej
PE-anslutning	Nej	Montageskena obestyckad	TS 35
N-Funktion	Nej	PE-Funktion	Nej
PEN-Funktion	Nej		

## Ytterligare tekniska data

med rastapp	Nej	Öppna sidor	öppen
Montagesätt	ihakningsbar	Monteringsanvisning	Montageskena
explosionstestat utförande	Nej	Monteringstyp	TS 35

## Klassificeringar

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		

## 14A-9 EEG-AAR KLEMMBLOCK-BDEW+KABEL LP

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

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## Testadapter och testuttag



Testadapter och provkontakt används för elektriska anslutningen mellan kopplingsplintar och testutrustning. På så sätt kan en elektrisk kontakt upprättas i kabelanslutet tillstånd och mätningarna kan göras enkelt.

## Allmänna beställningsdata

Typ	FZS 2/4 RT/80 SAKT4	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1276300000</a>	Stickkontakt (plint), Stickanslutning, 2 mm <sup>2</sup> , Antal anslutningar: 2,
GTIN (EAN)	4008190026080	Antal poler: 1, Bredd: 9 mm
Förp.	20 ST	