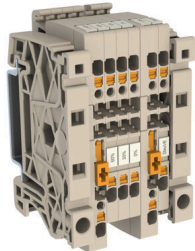


14A-9 EEG-AAR KLEMMBLOCK-BDEW 2.5mm

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

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, 1.5 mm ² , 400 V, 10 A, mörkbeige
Art.nr.	8000169496
Typ	14A-9 EEG-AAR KLEMMBLOCK-BDEW 2.5mm
GTIN (EAN)	4099987816113
Förp.	1 items

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

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

Djup	36.9 mm	Byggdjup (tum)	1.4528 inch
Höjd	61.1 mm	Bygghöjd (tum)	2.4055 inch
Bredd	37.2 mm	Byggbredd (tum)	1.4646 inch
Nettovikt	67.64 g		

Temperaturer

Varaktig driftstemperatur, min.	-60 °C	Varaktig driftstemperatur, max.	130 °C
---------------------------------	--------	---------------------------------	--------

Allmänt

Ledardiameter, AWG, max	AWG 14	Ledardiameter, AWG, min.	AWG 26
Normer	IEC 60947-7-1	Montageskena obestöckad	Montageplatta

Klämbara ledare (Märkanslutning)

Tolkdorn enligt 60 947-1	A1	Ledardiameter, AWG, max	AWG 14
Anslutningsriktning	övre	Avisoleringslängd	8 mm
Anslutningstyp 2	PUSH IN	Anslutningstyp	PUSH IN
Antal anslutningar	12	Anslutningsområde, max.	1.5 mm ²
Anslutningsområde, min.	0.14 mm ²	Klingmått	0,4 x 2,0 mm
Ledardiameter, AWG, min.	AWG 26	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/4, max.	1 mm ²
Ledararea, fintrådig med ändhylsor DIN 46228/4, min.	0.5 mm ²	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, max.	1.5 mm ²
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, min.	0.5 mm ²	Ledardiameter, fintrådig, max.	1.5 mm ²
Ledararea, fintrådig, min.	0.5 mm ²	Anslutningsarea, flertrådig, max.	1.5 mm ²
Anslutningsarea, flertrådig, min.	0.14 mm ²	Ledararea, entrådlig, max.	1.5 mm ²
Ledararea, entrådlig, min.	0.5 mm ²		

Märkdata

Märkarea	1.5 mm ²	Märkspänning	400 V
Märkspänning DC	400 V	Märkström	10 A
Ström med max. ledare	10 A	Normer	IEC 60947-7-1
Genomgångsmotstånd enligt IEC 60947-7-x	1.83 mΩ	Märkstötspänning	6 kV
Förlusteffekt enligt IEC 60947-7-x	0.56 mW	Överspänningskategori	III
Nedsmuttningsgrad	3		

Materialdata

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

Systemparametrar

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

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

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

ytterligare tekniska data

Öppna sidor	sluten	rastbar	Nej
Montagesätt	Skruvas på vägg	explosionstestat utförande	Nej
Monteringstyp	Direktmontage		

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		

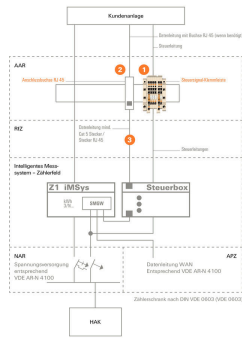
14A-9 EEG-AAR KLEMMBLOCK-BDEW 2.5mm

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

Ritningar

www.weidmueller.com

Umsetzung der Anforderungen des §14a EnWG



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

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

Tillbehör

www.weidmueller.com

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.	1276300000	Stickkontakt (plint), Stickanslutning, 2 mm ² , Antal anslutningar: 2,
GTIN (EAN)	4008190026080	Antal poler: 1, Bredd: 9 mm
Förp.	20 ST	