

14A-9 EEG-AAR KLEMMBLOCK-BDEW + CABLE V1**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 kopplingsskåp och seriella användningar

Allmänna beställningsdata

Utförande	PUSH IN, 2.5 mm², 500 V, 20 A, mörkbeige
Art.nr.	8000179923
Typ	14A-9 EEG-AAR KLEMMBLOCK-BDEW + CABLE V1
GTIN (EAN)	4099987951449
Förp.	1 items

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

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	77.5 mm	Bygghöjd (tum)	3.0512 inch
Bredd	48.9 mm	Byggbredd (tum)	1.9252 inch
Nettovikt	351 g		

Temperaturer

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

Allmänt

Ledardiameter, AWG, max	AWG 12	Ledardiameter, AWG, min.	AWG 28
Normer	IEC 60947-7-1	Montageskena obestöckad	TS 35

Klämbara ledare (Märkanslutning)

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

Klämbara ledare (ytterligare anslutning)

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

Märkdata

Märkarea	2.5 mm ²	Märkspänning	500 V
Märkspänning DC	500 V	Märkström	20 A
Ström med max. ledare	20 A	Normer	IEC 60947-7-1
Genomgångsmotstånd	1.33 mΩ	Märkstötspänning	6 kV
Förlusteffekt enligt IEC 60947-7-x	0.77 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 klämbänken per våning	12
Antal potentialer per våning	6	Nivåer internt överkopplade	Nej
PE-anslutning	Nej	Montageskena obestöckad	TS 35
N-Funktion	Nej	PE-Funktion	Nej
PEN-Funktion	Nej		

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

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

www.weidmueller.com

Tekniska data**ytterligare tekniska data**

med rasttapp	Nej	Öppna sidor	sluten
Montagesätt	TS 35	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		