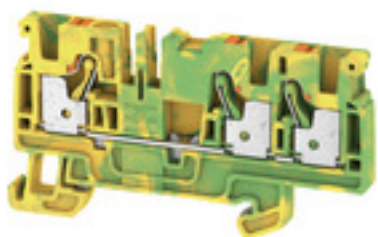


**A-serien
A3C 4 PE**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Produktillustration**Fjäderanslutning med PUSH IN-teknik**

Den innovativa PUSH IN-tekniken reducerar den tid- du behöver för kabeldragning till ett minimum. Direktanslutningsteknik garanterar höga utdragskrafter för ledare och enkel hantering för alla ledartyper.

Allmänna beställningsdata

Typ	A3C 4 PE
Art.nr.	2051410000
Artikelbeteckning	Skyddsledar-radplint, PUSH IN, 4 mm ² , grön/gul
GTIN (EAN)	4050118411713
Frp	50 Stück

**A-serien
A3C 4 PE**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Tekniska data**Mått och vikter**

Bredd	6,1 mm	Byggbredd (tum)	0,24 inch
Höjd	74 mm	Bygghöjd (tum)	2,913 inch
Djup	39,5 mm	Byggdjup (tum)	1,555 inch
Byggdjup inkl. montageskena	40,5 mm	Nettovikt	15,008 g

Temperaturer

Lagertemperatur, max.	40 °C	Lagertemperatur, min.	10 °C
Lagertemperatur	10 °C...40 °C	Varaktig driftstemperatur, min.	-60 °C
Varaktig driftstemperatur, max.	130 °C		

Märkdata IECEx/ATEX

Certifikat nr. (ATEX)	TUEV16ATEX7909U	Certifikat nr. (IECEx)	IECExTUR16.0036U
Ledararea max. (ATEX)	4 mm ²	Ledararea max. (IECEx)	4 mm ²
Märkning EN 60079-7	Ex eb II C Gb	Ex 2014/34/EU märkning	II 2 G D

Klämbara ledare (Märkanslutning)

Anslutningsarea, flertrådig, max.	4 mm ²	Anslutningsarea, flertrådig, min.	0,5 mm ²
Anslutningsområde, max.	4 mm ²	Anslutningsområde, min.	0,5 mm ²
Anslutningsriktning	övre	Anslutningstyp	PUSH IN
Antal anslutningar	3	Avisoleringslängd	12 mm
Klingmått	6 x 3,5 mm	Ledararea, entrådig, max.	4 mm ²
Ledararea, entrådig, min.	0,5 mm ²	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, max.	4 mm ²
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/4, max.	4 mm ²
Ledararea, fintrådig med ändhylsor DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²	Ledardiameter, AWG, max	AWG 12
Ledardiameter, AWG, min.	AWG 26	Ledardiameter, fintrådig, min.	0,5 mm ²
Ledardiameter, fintrådig, max.	4 mm ²	Tolkdorn enligt 60 947-1	A4
Tvilling-ändhylsa, max.	1,5 mm ²	Tvilling-ändhylsa, min.	0,5 mm ²

Märkdata

Märkarea	4 mm ²	Märkspänning till grannklämman	800 V
Normer	IEC 60947-7-2	Genomgångsmotstånd enligt IEC 60947-7-x	1 mΩ
Märkstötspänning	8 kV	Nedsmuttningsgrad	3
Överspanningskategori	III		

Märkdata PE

Märkkorttidsström	480 A (4 mm ²)	PEN-Funktion	Nej
-------------------	----------------------------	--------------	-----

Märkdata enligt CSA

Certifikat nr. (CSA)	200039-70089609	Ledararea max. (CSA)	10 AWG
Ledararea min. (CSA)	26 AWG	Spänning grupp B (CSA)	600 V
Spänning grupp C (CSA)	600 V	Spänning grupp D (CSA)	600 V

**A-serien
A3C 4 PE****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Tekniska data**Märkdata enligt UL**

Certifikat nr (cURus)	E60693	Ledarstorlek Factory wiring max (cURus)	10 AWG
Ledarstorlek Factory wiring min (cURus)	28 AWG	Ledarstorlek Field wiring max (cURus)	10 AWG
Ledarstorlek Field wiring min (cURus)	28 AWG	Spänning grupp B (cURus)	600 V
Spänning grupp C (cURus)	600 V	Spänning grupp D (cURus)	600 V

Materialdata

Material	Wemid	Färgkod	grön/gul
Färg manöverelement	orange	Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0

Systemparametrar

Ändplatta krävs	Ja	Antal potentialer	1
Antal våningar	1	Antal klädställen per våning	3
Antal potentialer per våning	1	PE-anslutning	Ja
Skena	TS 35	N-Funktion	Nej
PE-Funktion	Ja	PEN-Funktion	Nej

ytterligare tekniska data

Montagesätt	ihakad	Monteringsanvisning	Montageskena
Monteringstyp	TS 35	med rasttapp	Nej
rastbar	Nej	Öppna sidor	höger

Klassificeringar

ETIM 6.0	EC000901	eClass 6.2	27-14-11-41
eClass 9.0	27-14-11-41	eClass 9.1	27-14-11-41

Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

Downloads

Användardokumentation	NTI_A3C 4.pdf StorageConditionsTerminalBlocks
Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	Attestation of Conformity ATEX Certificate IECEx Certificate Declaration of Conformity
Teknikuppgifter	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Teknikuppgifter Data	STEP
Upphandlingsspecifikation	Klippon® Connect 205 1410000 DE Klippon® Connect 205 1410000 EN

Skapandedatum den 8 juli 2019 14:07:11 CEST

Katalogversion 07.06.2019 / Tekniska ändringar förbehållna

A-serien A3C 4 PE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Ritningar

