

**A-serien
A2T 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	A2T 4 PE
Art.nr.	2539990000
Artikelbeteckning	Tvåvånings radplint, PUSH IN, 4 mm², 800 V, grön/gul
GTIN (EAN)	4050118551846
Frp	50 Stück

**A-serien
A2T 4 PE****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmüller.com

Tekniska data**Mått och vikter**

Bredd	6,1 mm	Byggbredd (tum)	0,24 inch
Höjd	100 mm	Bygghöjd (tum)	3,937 inch
Djup	53,5 mm	Byggdjup (tum)	2,106 inch
Byggdjup inkl. montageskena	54,5 mm	Nettovikt	24,488 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		

Klämbara ledare (Märkanslutning)

Anslutningsarea, flertrådig, max.	4 mm ²	Anslutningsarea, flertrådig, min.	0,5 mm ²
Anslutningsområde, max.	4 mm ²	Anslutningsområde, min.	0,14 mm ²
Anslutningsriktning	övre	Anslutningstyp	PUSH IN
Antal anslutningar	4	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	800 V
Märkspänning till grannklämman	800 V	Normer	IEC 60947-7-2
Genomgångsmotstånd enligt IEC 60947-7-x	1 mΩ	Märkstötspänning till grannklämman	8 kV
Nedsmuttningsgrad	3	Överspänningskategori	III

Märkdata PE

PEN-Funktion	Nej
--------------	-----

Märkdata enligt UL

Certifikat nr (cURus)	E60693	Ledarstorlek Factory wiring max (cURus)	10 AWG
Ledarstorlek Factory wiring min (cURus)	26 AWG	Ledarstorlek Field wiring max (cURus)	10 AWG
Ledarstorlek Field wiring min (cURus)	26 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

**A-serien
A2T 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**Systemparametrar**

Ändplatta krävs	Ja	Antal potentialer	1
Antal våningar	2	Antal klämsäten per våning	2
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

**Downloads**Användardokumentation [StorageConditionsTerminalBlocks](#)Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse [Declaration of conformity](#)Teknikuppgifter Data [STEP](#)