

Z-Serie
ZT 2.5/4AN/4

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 fjäderteknik**

Fjäderteknik är ett universellt kontaktsystem för alla vanliga ledaranslutningstyper. Dess fantastiska flexibilitetsnivå gör klämfjädern till en lönsam alternativ anslutning.

Allmänna beställningsdata

Typ	ZT 2.5/4AN/4
Art.nr.	1815130000
Artikelbeteckning	Z-Serie, Genomgångs-radplint, Märkarea: 2.5 mm ² , Stickanslutning, mörkbeige
GTIN (EAN)	4032248370047
Frp	50 Stück

Z-Serie
ZT 2.5/4AN/4**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	5,1 mm	Byggbredd (tum)	0,201 inch
Höjd	85,5 mm	Bygghöjd (tum)	3,366 inch
Djup	34,5 mm	Byggdjup (tum)	1,358 inch
Byggdjup inkl. montageskena	35 mm	Nettovikt	9,06 g

Temperaturer

Lagertemperatur, max.	40 °C	Lagertemperatur, min.	10 °C
Lagertemperatur	10 °C...40 °C	Varaktig driftstemperatur, min.	-50 °C
Varaktig driftstemperatur, max.	120 °C		

Klämbara ledare (Märkanslutning)

Anslutningsområde, max.	4 mm ²	Anslutningsområde, min.	0,13 mm ²
Anslutningsriktning	övre	Anslutningstyp	Stickanslutning
Antal anslutningar	4		

Klämbara ledare (ytterligare anslutning)

Anslutningstyp, ytterligare anslutning	Stickanslutning
--	-----------------

Märkdata

Märkarea	2,5 mm ²	Märkspänning	500 V
Max. spänning för klämfäste & jackbart system	690 V	Märkström	24 A
Ström med max. ledare	24 A	Normer	IEC 61984, Enligt IEC 60947-7-1
Genomgångsmotstånd enligt IEC 60947-7-x	1,33 mΩ	Märkstötspänning	6 kV
Nedsmutningsgrad	3		

Märkdata enligt CSA

Certifikat-Nr. (cCSAus)	154685-1460993	Ledardiameter max. (cCSAusX)	12 AWG
Ledardiameter, min. (cCSAusX)	26 AWG	Spänning Gr C (cCSAus)	300 V
Spänning Gr D (cCSAus)	600 V	Ström Gr C (cCSAus)	20 A
Ström Gr D (cCSAus)	5 A		

Märkdata enligt UL

Certifikat nr (cURus)	E60693	Ledarstorlek Factory wiring max (cURus)	12 AWG
Ledarstorlek Factory wiring min (cURus)	26 AWG	Ledarstorlek Field wiring max (cURus)	12 AWG
Ledarstorlek Field wiring min (cURus)	26 AWG	Spänning grupp C (cURus)	300 V
Spänning grupp D (cURus)	600 V	Ström Grupp D (cURus)	5 A
Ström grupp C (cURus)	20 A		

Materialdata

Material	Wemid	Färgkod	mörkbeige
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0		

Z-Serie ZT 2.5/4AN/4

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

Utförande	4 jackbara anslutningar, jackbar	Ändplatta krävs	Ja
Antal våningar	1	Antal klämsäten per våning	4
Antal potentialer per våning	1	Nivåer internt överkopplade	Nej
PE-anslutning	Nej	Skena	TS 35

ytterligare tekniska data

Monteringstyp	ihakad	explosionstestat utförande	Nej
Öppna sidor	höger		

Klassificeringar

ETIM 3.0	EC000897	ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897	ETIM 6.0	EC000897
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-20
eClass 6.2	27-14-11-20	eClass 7.1	27-14-11-20
eClass 8.1	27-14-11-20	eClass 9.0	27-14-11-20
eClass 9.1	27-14-11-20		

Godkännanden

Godkännanden	
ROHS	Uppfyllelse

Downloads

Användardokumentation	StorageConditionsTerminalBlocks
Broschyr/Katalog	CAT 1 TERM 16/17 EN
Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	DE_PT1131_20160418_1472_ISSUE01.pdf
Teknikuppgifter	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Teknikuppgifter Data	STEP

Säkerhetsnotering

Säkerhetsanvisning	Safety Information
--------------------	------------------------------------

Z-Serie ZT 2.5/4AN/4

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

