

Z-Serie
ZP 2.5/1AN/QV/7 GN/BE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

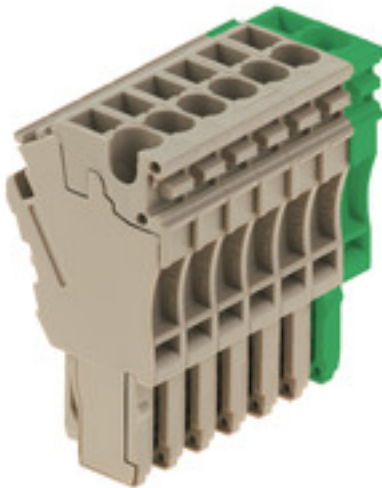
D-32758 Detmold

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	ZP 2.5/1AN/QV/7 GN/BE
Art.nr.	1142550000
Artikelbeteckning	Z-Serie, Stickkontakt, Direktmontage
GTIN (EAN)	4032248925728
Frp	25 Stück

Z-Serie ZP 2.5/1AN/QV/7 GN/BE

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	35,7 mm	Byggbredd (tum)	1,406 inch
Höjd	37 mm	Bygghöjd (tum)	1,457 inch
Djup	41 mm	Byggdjup (tum)	1,614 inch
Nettovikt	25,56 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
Anslutningstyp	Stickanslutning	Antal anslutningar	7
Ledararea, entrådig, max.	4 mm ²		

Märkdata

Märkarea	2,5 mm ²	Märkspänning	500 V
Max. spänning för klämfäste & jackbart system	690 V	Märkström	24 A
Genomgångsmotstånd enligt IEC 60947-7-x	9,31 mΩ		

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	grön, mörkbeige
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0		

Systemparametrar

Utförande	Set med kontaktdon, Överkoppling, jackbar, Fjäderanslutning	Ändplatta krävs	Nej
Antal våningar	1	Antal klämfäställen per våning	1
Nivåer internt överkopplade	Nej	PE-anslutning	Nej

Z-Serie
ZP 2.5/1AN/QV/7 GN/BE**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**Ytterligare tekniska data**

Monteringsanvisning	Direktmontage	Monteringstyp	instucken
Öppna sidor	sluten		

Klassificeringar

ETIM 3.0	EC000447	ETIM 4.0	EC000447
ETIM 5.0	EC000447	ETIM 6.0	EC002848
eClass 6.2	27-14-11-90	eClass 7.1	27-14-11-90
eClass 8.1	27-14-11-51	eClass 9.0	27-14-11-92
eClass 9.1	27-14-11-92		

Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

Downloads

Användardokumentation	StorageConditionsTerminalBlocks
Teknikuppgifter	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Teknikuppgifter Data	STEP