

**Z-Serie
ZDU 6-2/D+**

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	ZDU 6-2/D+
Art.nr.	1121120000
Artikelbeteckning	Z-Serie, Komponent-radplint, Genomgångsradplint, Märkarea: 6 mm², Fjäderanslutning
GTIN (EAN)	4032248902224
Frp	20 Stück

Z-Serie
ZDU 6-2/D+**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	8,1 mm	Byggbredd (tum)	0,319 inch
Höjd	70 mm	Bygghöjd (tum)	2,756 inch
Djup	57 mm	Byggdjup (tum)	2,244 inch
Nettovikt	19,93 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.	10 mm ²	Anslutningsområde, min.	0,5 mm ²
Anslutningsriktning	lutande	Anslutningstyp	Fjäderanslutning
Antal anslutningar	2	Klingmått	6 x 3,5 mm
Ledararea, entrådig, max.	10 mm ²	Ledararea, entrådig, min.	0,5 mm ²
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, max.	6 mm ²	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²
Ledardiameter, AWG, max	AWG 8	Ledardiameter, AWG, min.	AWG 22
Ledardiameter, fintrådig, min.	0,5 mm ²	Ledardiameter, fintrådig, max.	10 mm ²

Märkdata

Märkarea	6 mm ²	Märkspänning	1 000 V
Märkström	5 A	Genomgångsmotstånd enligt IEC 60947-7-x	0,78 mΩ

Materialdata

Material	Wemid	Färgkod	grafitsvart
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0		

Systemparametrar

Utförande	Fjäderanslutning, med diod, för jackbar överkoppling, öppen på en sida	Ändplatta krävs	Ja
Antal potentialer	1	Antal våningar	1
Antal klämbållar per våning	2	Antal potentialer per våning	1
Nivåer internt överkopplade	Nej	PE-anslutning	Nej
Skena	TS 35	N-Funktion	Nej
PE-Funktion	Nej	PEN-Funktion	Nej

Ytterligare tekniska data

Elektronisk komponent	Diod	Monteringstyp	ihakad
Öppna sidor	höger		

Z-Serie ZDU 6-2/D+

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

Klassificeringar

ETIM 3.0	EC000903	ETIM 4.0	EC000903
ETIM 5.0	EC000903	ETIM 6.0	EC000903
eClass 6.2	27-14-11-27	eClass 7.1	27-14-11-27
eClass 8.1	27-14-11-27	eClass 9.0	27-14-11-27
eClass 9.1	27-14-11-47		

Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

Downloads

Användardokumentation	Beipackzettel-ZDU6-2D.pdf StorageConditionsTerminalBlocks
Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	DE_PT1143_20160418_1292_ISSUE01.pdf
Teknikuppgifter	EPLAN_WSCAD
Teknikuppgifter Data	STEP

Säkerhetsnotering

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