



intercontec
products

915 *springtec* Stecker

9-polig

Schutzleitergehäuseanbindung gemäß VDE 0627
EMV-Schirmung

TE Teile Nr.: E S B 202 N 00 32 0500 000
IC Ref. Nr.: E ST B 202 NN 00 32 0500 000



Technische Daten

Polzahl	9
Leistung	4 (3+PE)
Signal	5
Temperaturbereich	-20 °C bis 130 °C
Klemmbereich	ø6,5 mm - ø8,5 mm
Schutzart	gesteckt IP 66/67

Elektrische Daten

Bemessungsstrom
Bemessungsspannung
Bemessungsstoßspannung (L-L)

Leistung

max. 14 A*
630 V (AC/DC)
6000 V

Signal

max. 3,6 A*
63 V (AC/DC)
1500 V

Steckzyklen 500

Werte nach VDE 0110/EN61984, Abschnitt 6.19.2.2

Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
max. Aufstellhöhe	2000 m

Werkstoffe

Gehäuse	Zinkdruckguss, vernickelt
	kunststoffummantelt orange
Klemmring	PA, UL 94/ V0
Isolierkörper	PBT, PA, UL 94/ V0
Dichtungen	FKM

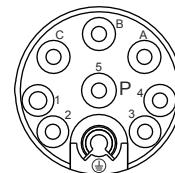
Kontakte (nicht im Lieferumfang enthalten)

Werkzeuge (nicht im Lieferumfang enthalten)

digitale Crimpzange	Best.-Nr.: C0.235.00
(analoge Crimpzange)	Best.-Nr.: C0.201.00)



Hauptabmessungen
Stecker



Polbild
Ansicht steckseitig





intercontec
products

915 *springtec* Plug

9-pin
Earth-to-Housing Connection according to VDE 0627
EMC-Shielding



TE part number: E S B 202 N 00 32 0500 000
IC reference number: E ST B 202 NN 00 32 0500 000

Technical Data

number of pins	9
power	4 (3+PE)
signal	5
temperature range	-20 °C to 130 °C
clamping range	ø6.5 mm - ø8.5 mm
protection type	IP 66/67 when connected

Electrical Data

rated current
rated voltage
rated insulation voltage (L-L)

Power

max. 14 A*
630 V (AC/DC)
6000 V

Signal

max. 3.6 A*
63 V (AC/DC)
1500 V

mating cycles	500
---------------	-----

Data according to VDE 0110/EN61984, Paragraph 6.19.2.2

pollution degree	3
over voltage category	III
max. height for operation	2000 m

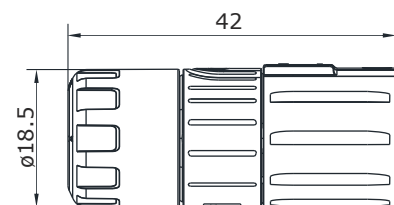
Material

housing	zinc diecast, nickel plated
	plastic coated orange
clamp ring	PA, UL 94/ V0
insulation insert	PBT, PA, UL 94/ V0
seals	FKM

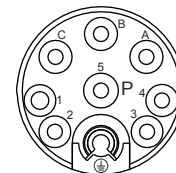
Contacts (not part of product contents)

Tools (not part of product contents)

digital crimping tool	order code: C0.235.00
(analog crimping tool)	order code: C0.201.00



Main Dimensions
plug



Contact Arrangement
mating view

