

**Lieferzustand
in Einzelteilen**

923 **locktec** Stecker **SPEEDtec**®

9-polig
EMV - Schirmung
Schutzleitergehäuseanbindung gem. VDE 0627

Best.-Nr.: B ST A 109 NN 00 21 L135 000

Technische Daten

Polzahl	9 (3+PE+5)
Leistung	4
Signal	5
Temperaturbereich	-20 °C bis 130 °C
Kabelklemmbereich	ø 8,0 - 11,0 mm
Schutzart	gesteckt IP 66/67

Elektrische Daten

¹⁾ Bemessungsstrom	Leistung max. 30 A	Signal max. 7 A
Bemessungsspannung	630 V (AC/DC)	125 V (AC/DC)
Bemessungsstoßspannung (L-L)	6000 V	2500 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
Designhülse	PA 6, UL 94/ V2
Knickschutzhülse	PA 6, UL 94/ V0
Isolierkörper	PA 6.6 mod., UL 94/ V0
Dichtungen	FKM

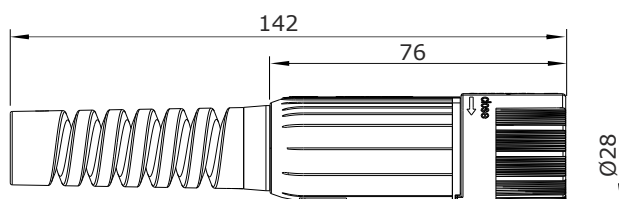
Kontakte (nicht im Lieferumfang enthalten)

Werkzeuge (nicht im Lieferumfang enthalten)

digitale Crimpzange	Best.-Nr.: C0.236.00
(analoge Crimpzange)	Best.-Nr.: C0.201.00)

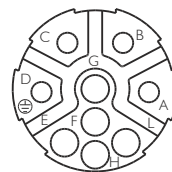
Montage-Werkzeuge (nicht im Lieferumfang enthalten)

Einpresswerkzeug für Kabelklemmung	Best.-Nr.: Wa10365 ²⁾
Montagehilfe für. Designhülse	Best.-Nr.: WM10527



Hauptabmessungen

Stecker



Polbild

Ansicht steckseitig

Einzelteile:

Steckergehäuse
10.625.02



Isolierkörper
40.143.00



Schirmelement
71.028.01



Klemmstück
50.216.00



Kabeldichtung
80.183.00



Druckring
90.040.00



Designhülse
02.160.50



¹⁾ Bei max. Anschlußquerschnitt

²⁾ Bestehend aus WA10427+WM10565





**delivery condition
in particulate**

Technical Data

number of pins	9 (3+PE+5)
power	4
signal	5
temperature range	-20 °C to 130 °C
clamping range	ø 8.0 - 11.0 mm
protection type	IP 66/67 when connected

Electrical Data

¹⁾ rated current	Power max. 30 A	Signal max. 7 A
rated voltage	630 A (AC/DC)	125 V (AC/DC)
rated insulation voltage (L-L)	6000 V	2500 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
design hull	PA 6, UL 94/ V2
bend relief	PA 6, UL 94/ V0
insulation insert	PA 6.6 mod., UL 94/ V0
seals	FKM

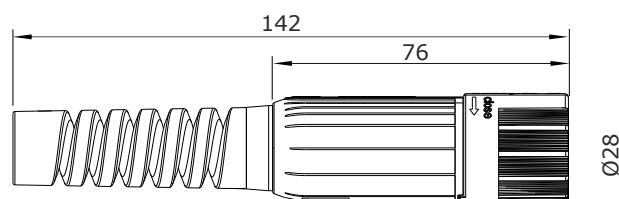
Contacts (not part of product contents)

Tools (not part of product contents)

digital crimping tool	order code: C0.236.00
(analog crimping tool	order code: C0.201.00)

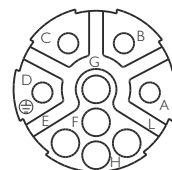
Mounting Tools (not part of product contents)

insertion tool for clamping range	order code: Wa10365 ²⁾
auxiliary tool for design hull	order code: WM10527



Main Dimensions

plug



Contact Arrangement

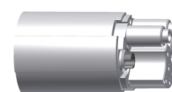
mating view

Single parts:

plug housing
10.625.02



insulations insert
40.143.00



shielding
71.028.01



clamp piece
50.216.00



cable seal
80.183.00



pressure ring
90.040.00



design hull
02.160.50



¹⁾ for max. wire cross-section

²⁾ consisting of WA10427+WM10565

