



**Lieferzustand
in Einzelteilen**

623 **locktec** Stecker

SPEED[®]

EMV - Schirmung
Gehäuse Code 1
Isolierkörper Code 0°

Best.-Nr.: A ST A 014 NN 00 21 L135 000

Technische Daten

Temperaturbereich -20 °C bis 130 °C
Kabelklemmbereich ø8,0 - ø11,0 mm
Schutzart gesteckt IP 66/67

Elektrische Daten

* Bemessungsstrom max. 7A
Bemessungsspannung 125 V (AC/DC)
Bemessungsstoßspannung (L-L) 2000 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
Dichtungen FKM

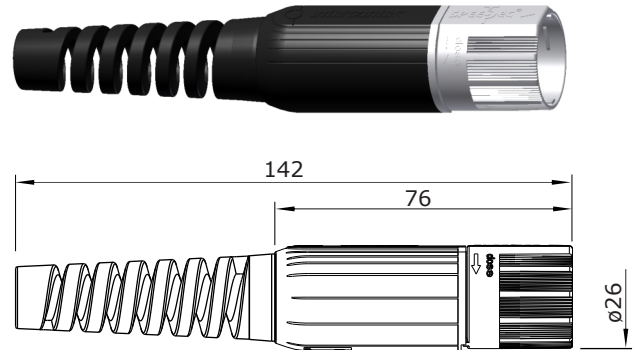
Kontakte (nicht im Lieferumfang enthalten)

Crimp-Werkzeuge (nicht im Lieferumfang enthalten)

digitale Crimpzange Best.-Nr.: C0.235.00
(analoge Crimpzange Best.-Nr.: C0.101.00)

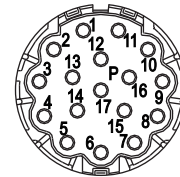
Montage-Werkzeuge (nicht im Lieferumfang enthalten)

Einpresswerkzeug für Kabelklemmung Best.-Nr.: WA10365
Montagehilfe für Designhülse Best.-Nr.: WM10527



Hauptabmessungen

Stecker



Polbild

Ansicht steckseitig

Einzelteile:

Steckergehäuse
10.626.02



Isolierkörper
40.949.00



Distanzhülse
01.039.00



Schirmelement
71.028.01



Klemmstück
50.216.00



Kabeldichtung
80.183.00



Druckring
90.040.00



Designhülse
02.160.50



* Bei max. Anschlußquerschnitt





delivery condition
in particulate

623 locktec Plug

SPEEDEC®

EMC - Shielding
Housing Code 1
Insulation Insert Code 0°

order code: A ST A 014 NN 00 21 L135 000

Technical Data

temperature range -20 °C bis 130 °C
clamping range ø8.0 - ø11.0 mm
protection type IP 66/67 when connected

Elektrical Data

*rated current at max. 7A
rated voltage 125 V (AC/DC)
rated insulation voltage (L-L) 2000 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
sealing FKM

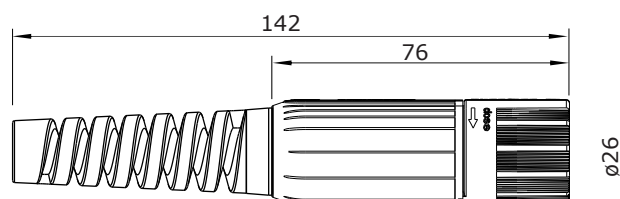
Contacts (not part of product contents)

Tools (not part of product contents)

digital crimping tool order code: C0.235.00
(analog crimping tool order code: C0.101.00)

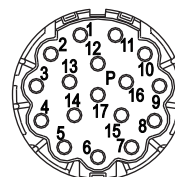
Mounting Tools (not part of product contents)

insertion tool for clamping range order code: WA10365
auxiliary tool for design hull order code: WM10527



Main Dimensions

plug



Contact Arrangement

mating view

Single parts:

plug housing
10.626.02



insulation insert
40.949.00



distance sleeve
01.039.00



shielding
71.028.01



clamp piece
50.216.00



cable seal
80.183.00



pressure ring
90.040.00



design hull
02.160.50



*for max. wire cross-section

