

Kabelstecker, konfektionierbar

V1S-W-SC

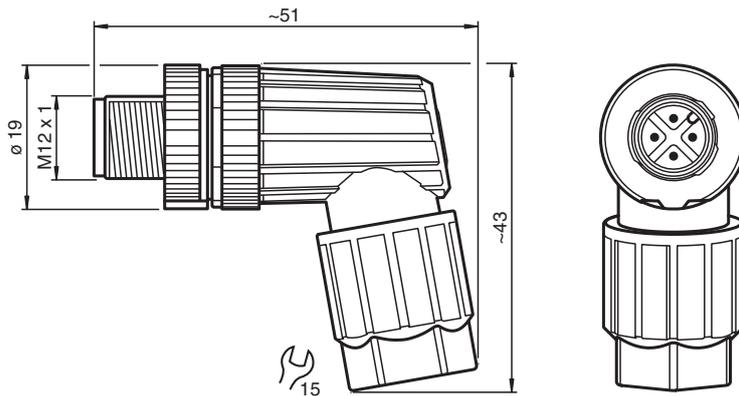


- Konfektionierbar
- Federkraftanschluss
- Metallverriegelung
- Rändelmutter geeignet für Werkzeugmontage

Kabelstecker M12 gewinkelt A-kodiert 4-polig, für Kabeldurchmesser 4 - 8 mm, konfektionierbar, Federkraftanschluss



Abmessungen



Technische Daten

| Allgemeine Daten | | | |
|------------------------|----------------|---------------------------------------|--|
| Steckverbinder 1 | | | |
| Anschluss | | Stecker | |
| Bauform | | M12 | |
| Ausführung | | gewinkelt | |
| Verriegelung | | Schraubverbindung | |
| Polzahl | | 4 | |
| Kodierung | | A-kodiert | |
| Individuelle Anpassung | | Kodierung verdrehbar in 45°-Schritten | |
| Elektrische Daten | | | |
| Betriebsspannung | U _B | max. 250 V AC/DC | |
| Betriebsstrom | I _B | max. 4 A | |
| Durchgangswiderstand | | < 5 mΩ | |
| Isolationswiderstand | | min. 100 MΩ | |
| Konformität | | | |
| Schutzart | | EN 60529 | |

Veröffentlichungsdatum: 2023-05-31 Ausgabedatum: 2023-05-31 Dateiname: 236061_ger.pdf

Beachten Sie „Allgemeine Hinweise zu Pepperl+Fuchs-Produktinformationen“.

Pepperl+Fuchs-Gruppe
www.pepperl-fuchs.com

USA: +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Deutschland: +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapur: +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

Technische Daten

| | |
|-----------------------------|---|
| Steckverbindung | Steckverbinder M12 x 1 : IEC 61076-2-101 |
| Umgebungsbedingungen | |
| Umgebungstemperatur | -40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F) |
| Verschmutzungsgrad | 3 |
| Mechanische Daten | |
| Steckverbinder | |
| Anzugsdrehmoment | 0,4 Nm |
| Werkzeugmontage | Längsrändel |
| Steckzyklen | min. 100 |
| Schutzart | IP67 |
| Anschluss | Federkraftanschluss |
| Kabel | |
| Manteldurchmesser | 4 ... 8 mm |
| Aderquerschnitt | 0,14 ... 0,75 mm ² / 26 ... 18 AWG |
| Masse | 22,6 g |
| Material | |
| Steckverbinder | |
| Schraubverbindung | CuZn, vernickelt |
| Griffkörper | PA, schwarz |
| Dichtung | NBR |
| Kontaktoberfläche | Ni/Au |

Anschlussbelegung

