

# Kabelstecker, konfektionierbar

## V15SB-W-ABG-PG9

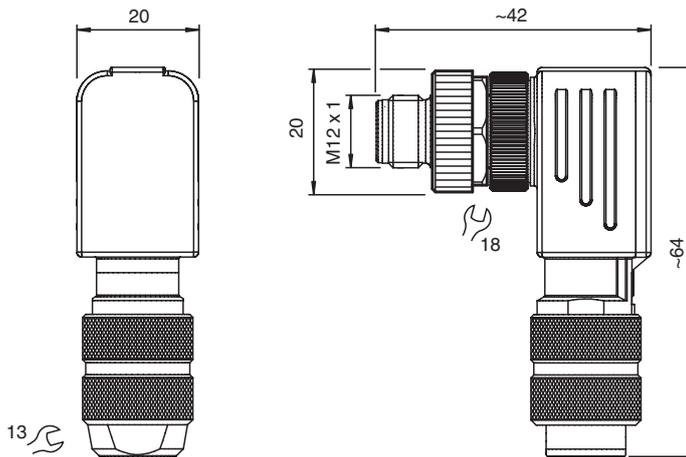


- B-Kodierung für PROFIBUS
- Konfektionierbar, schirmbar
- Metallgehäuse
- Irisfederschirmung
- cURus-Zulassung

Kabelstecker M12 gewinkelt B-kodiert 5-polig, für Kabeldurchmesser 5 - 8 mm, geschirmt, konfektionierbar



### Abmessungen



### Technische Daten

#### Allgemeine Daten

|                        |                                       |
|------------------------|---------------------------------------|
| Steckverbinder 1       |                                       |
| Anschluss              | Stecker                               |
| Bauform                | M12                                   |
| Ausführung             | gewinkelt                             |
| Verriegelung           | Schraubverbindung                     |
| Polzahl                | 5                                     |
| Kodierung              | B-kodiert                             |
| Individuelle Anpassung | Kodierung verdrehbar in 90°-Schritten |
| UL File Number         | E363587                               |

#### Elektrische Daten

|                      |       |                        |
|----------------------|-------|------------------------|
| Betriebsspannung     | $U_B$ | max. 48 V AC / 60 V DC |
| Betriebsstrom        | $I_B$ | max. 4 A               |
| Isolationswiderstand |       | min. 10000 M $\Omega$  |

#### Konformität

|           |          |
|-----------|----------|
| Schutzart | EN 60529 |
|-----------|----------|

Veröffentlichungsdatum: 2023-08-18 Ausgabedatum: 2023-08-18 Dateiname: 211366\_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

PEPPERL+FUCHS

## Technische Daten

|                             |                                                       |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------|
| Steckverbindung             | Steckverbinder M12 x 1 : IEC 61076-2-101              |
| <b>Umgebungsbedingungen</b> |                                                       |
| Umgebungstemperatur         | -40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)                        |
| Verschmutzungsgrad          | 3                                                     |
| <b>Mechanische Daten</b>    |                                                       |
| Steckverbinder              |                                                       |
| Anzugsdrehmoment            | 0,6 Nm                                                |
| Werkzeugmontage             | Längsrändel , Sechskantmutter SW = 18 mm              |
| Steckzyklen                 | min. 50                                               |
| Schirmung                   | Irisfederschirmung                                    |
| Schutzart                   | IP67                                                  |
| Anschluss                   | Schraubklemmen für max. 0,75 mm <sup>2</sup> / AWG 18 |
| Kabel                       |                                                       |
| Manteldurchmesser           | 5 ... 8 mm                                            |
| Masse                       | 68,14 g                                               |
| <b>Material</b>             |                                                       |
| Steckverbinder              |                                                       |
| Schraubverbindung           | Zink-Druckguss, vernickelt                            |
| Griffkörper                 | Zink-Druckguss, vernickelt                            |
| Kontaktoberfläche           | Au                                                    |

## Anschlussbelegung

