



### Bestellbezeichnung

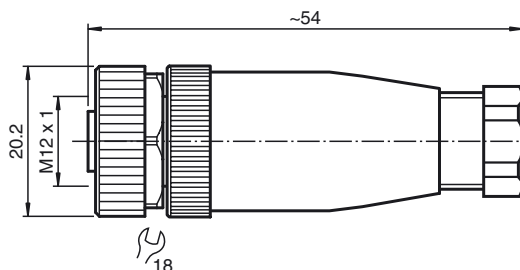
#### V1-G-BK

Kabeldose gerade, M12, 4-polig,  
konfektionierbar

### Merkmale

- Schraubklemmenanschluss
- Metallverriegelung

### Abmessungen



### Technische Daten

#### Allgemeine Daten

Polzahl	4
Anschluss 1	Buchse
Bauform 1	gerade
Gewinde 1	M12
UL File Number	E363587

#### Elektrische Daten

Betriebsspannung	$U_B$	max. 250 V AC/DC
Betriebsstrom	$I_B$	max. 4 A
Durchgangswiderstand		< 8 m $\Omega$

#### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)
Verschmutzungsgrad	3

#### Mechanische Daten

Schutzart	IP67
Anschluss	1 x M12-Buchse, gerade Schraubklemmen für max. 0,75 mm <sup>2</sup> , AWG 18

#### Material

Kontakte	CuZn
Kontaktoberfläche	CuSnZn
Griffkörper	PA, schwarz
Überwurfmutter	CuZn, vernickelt

#### Kabel

Manteldurchmesser	4 ... 6 mm
Steckzyklen	50

#### Normen- und Richtlinienkonformität

Normenkonformität	
Schutzart	EN 60529:2000

### Elektrischer Anschluss

