



### Bestellbezeichnung

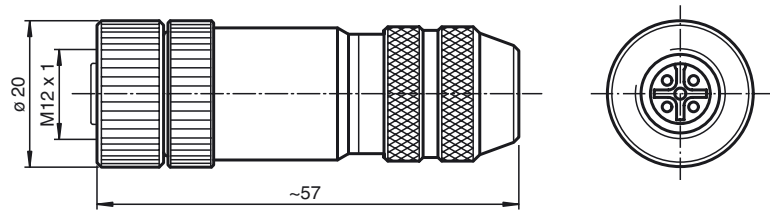
**V1D-G-ABG-PG9**

Kabeldose, M12, D-kodiert,  
konfektionierbar

### Merkmale

- Konfektionierbar, schirmbar
- Metallgehäuse
- Irisfederschirmung

### Abmessungen



### Technische Daten

#### Allgemeine Daten

Polzahl	5
Anschluss 1	Buchse
Bauform 1	gerade
Gewinde 1	M12
UL File Number	E363587

#### Elektrische Daten

Betriebsspannung	$U_B$	max. 48 V AC / 60 V DC
Betriebsstrom	$I_B$	max. 4 A
Durchgangswiderstand		< 3 m $\Omega$

#### Umgebungsbedingungen

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

#### Mechanische Daten

Schutzart	IP67
Anschluss	Schraubklemmen für max. 0,75 mm <sup>2</sup> PG9-Verschraubung

#### Material

Kontakte	CuZn
Kontaktoberfläche	Au
Griffkörper	Zink-Druckguss, vernickelt
Überwurfmutter	Zink-Druckguss, vernickelt

#### Kabel

Manteldurchmesser	5 ... 8 mm
-------------------	------------

#### Normen- und Richtlinienkonformität

Normenkonformität	
Schutzart	EN 60529:2000

### Elektrischer Anschluss

