



### Bestellbezeichnung

#### IQH2-F61-V1

Schreib-/Lesekopf HF, ISO 14443 für IDENTControl

### Merkmale

- Arbeitsfrequenz 13,56 MHz
- Konform mit ISO 14443
- Besonders flache Bauform
- Anschlusskabel mit V1 Stecker (M12 x 1)
- Schutzart IP67
- Auf Metall montierbar
- Zum Anschluss an IDENTControl-Auswerteeinheit

### Zubehör

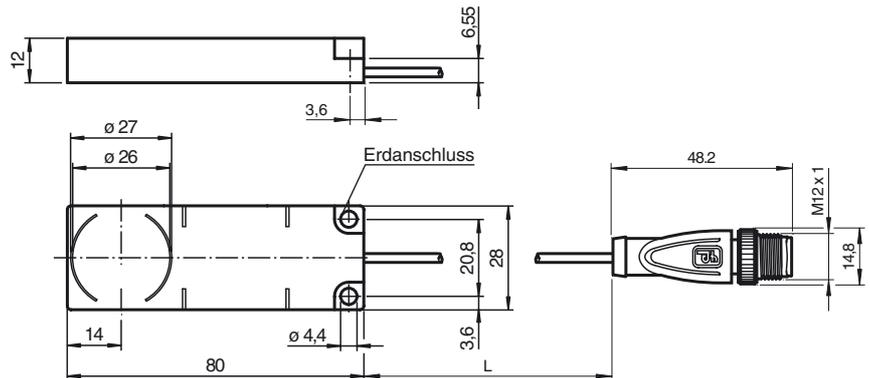
#### V1-G-5M-PUR-ABG-V1-W

Verbindungskabel, M12 auf M12, PUR-Kabel 4-polig, geschirmt

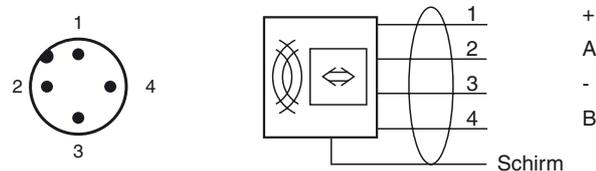
#### V1-G-10M-PUR-ABG-V1-W

Verbindungskabel, M12 auf M12, PUR-Kabel 4-polig, geschirmt

### Abmessungen



### Elektrischer Anschluss



### Technische Daten

#### Allgemeine Daten

Arbeitsfrequenz	13,56 MHz
Übertragungsrate	106 kBit/s
Erfassungsbereich	
Leseabstand	0 ... 35 mm
Schreibabstand	0 ... 35 mm
Breite	max. 45 mm

#### Anzeigen/Bedienelemente

LED grün/gelb	grün: Power on grün blinkend: Schreib-/Leseversuch wird ausgeführt gelb: Datenträger erkannt
---------------	--

#### Elektrische Daten

Leistungsaufnahme	$P_0$	$\leq 1,3$ W
Versorgung		aus der IDENTControl

#### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Lagertemperatur	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)

#### Mechanische Daten

Schutzart	IP67
Anschluss	Steckverbinder M12 x 1
Material	
Gehäuse	ABS
Vergussmasse/Härter	WEVO 403FL/300
Montage	
Abstand zwischen zwei Köpfen	Multiplex on: $\geq 100$ mm Multiplex off: $\geq 150$ mm
Masse	ca. 60 g
Kabellänge	20 cm

#### Normen- und Richtlinienkonformität

Richtlinienkonformität	
R&TTE-Richtlinie 1999/5/EG	EN 301489-1 V1.8.1 (2008-04), EN 301489-3 V1.4.1 (2002-08), EN 300330-2 V1.3.1 (2006-04), EN 60950-1:2006
Normenkonformität	
Schutzart	EN 60529:2000
RFID	ISO/IEC 14443-2:2010, ISO/IEC 14443-3:2001