

**Bestellbezeichnung****IQH-F100-V1**

Schreib-/Lesekopf
für IDENTControl

Merkmale

- Arbeitsfrequenz 13,56 MHz
- Konform mit ISO 15693
- Geeignet zum Anschluss an alle IDENT Control Auswerteeinheiten
- Anschluss über Steckverbinder V1 (M12 x 1)
- Schutzart IP54

Zubehör**IQC21-50P**

RFID Transponder

IQC21-58

RFID Transponder

IQC22-C1

RFID Transponder

IQC22-C4

RFID Transponder

IQC22-C5

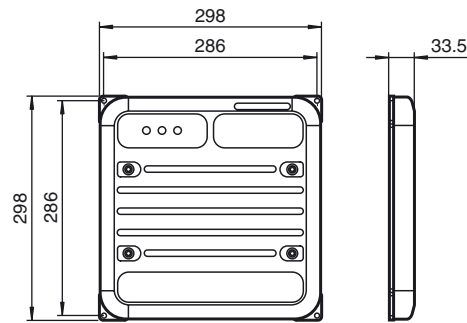
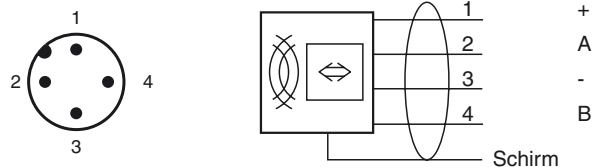
RFID Transponder

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

Verbindungskabel

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

Verbindungskabel

Abmessungen**Elektrischer Anschluss****Technische Daten****Allgemeine Daten**

Arbeitsfrequenz	13,56 MHz
Übertragungsrate	26 kBit/s
Erfassungsbereich	
Leseabstand	0 ... 300 mm
Schreibabstand	0 ... 300 mm
Breite	max. 320 mm

Anzeigen/Bedienelemente

LED grün	Betriebsanzeige
LED gelb	Datenträger gelesen
Taster	Starten der Abstimmung
Drehschalter	Abstimmung an die Umgebung

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme	$P_0 \leq 2 \text{ W}$
Versorgung	aus der IDENTControl

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-20 ... 70 °C (253 ... 343 K)
Lagertemperatur	-40 ... 85 °C (233 ... 358 K)

Mechanische Daten

Schutzart	IP54
Anschluss	Steckverbinder M12 x 1
Material	
Gehäuse	ABS, schwarz
Montage	
Abstand zwischen zwei Köpfen	Multiplex on: $\geq 180 \text{ mm}$ Multiplex off: $\geq 500 \text{ mm}$
Masse	ca. 1000 g
Kabellänge	20 cm

Normen- und Richtlinienkonformität

Richtlinienkonformität	
R&TTE-Richtlinie 1999/5/EG	EN 301489-1, EN 301489-3, EN 300330-2, EN 60950-1
Normenkonformität	
Elektromagnetische Verträglichkeit	EN 61326
Schutzart	EN 60529
RFID	ISO/IEC 15693-2, ISO/IEC 15693-3, ISO/IEC 18000-3