

# $\epsilon$





# Bestellbezeichnung

#### IPH-18GM-V1

Schreib-/Lesekopf LF für IDENTControl

#### Merkmale

- Schreib-/Lesekopf mit Gewinde M18 x 1
- Anschluss über Steckverbinder V1 (M12 x 1)
- Mehrloch-LED zur Funktionsanzeige
- Schutzart IP67
- Zum Anschluss an IDENTControl-Auswerteeinheit

### Zubehör

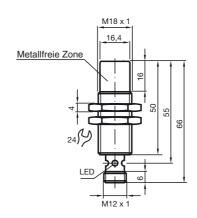
# V1-G-5M-PUR-ABG-V1-W

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

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

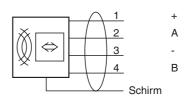
Verbindungskabel, M12 auf M12, PUR-Kabel 4-polig, geschirmt

## **Abmessungen**



### **Elektrischer Anschluss**





## **Technische Daten**

Allgemeine	Daten
------------	-------

Arbeitsfrequenz	125 kHz
Übertragungsrate	2 kBit/s
Erfassungsbereich	
Leseabstand	1 50 mm
Schreibabstand	0 40 mm
Breite	max. 40 mm
Arbeitsabstand	maximal: 50 mm
UL File Number	E87056

#### Anzeigen/Bedienelemente

LED grün/gelb Mehrloch-LED:

grün: Power on

grün blinkend: Schreib-/Leseversuch wird ausgeführt

gelb: Datenträger erkannt

# Elektrische Daten

 $\begin{array}{lll} \mbox{Leistungsaufnahme} & \mbox{$P_0$} & \mbox{$\leq$ 1,2$ W} \\ \mbox{Versorgung} & \mbox{aus der IDENTControl} \\ \end{array}$ 

#### Richtlinienkonformität

Elektromagnetische Verträglichkeit

Richtlinie 2014/30/EU EN 61000-6-4:2007-01 EN 61000-6-4/A1:2011-02

Funkanlagen und Telekommunikations-

endeinrichtungen

Richtlinie 2014/53/EU EN 300330 V 2.1.1:2017-02 EN 62368-1:2014-08

## Normenkonformität

 Schutzart
 EN 60529:2000

 RFID
 ISO/IEC 18000-2:2009-10

## Umgebungsbedingungen

 Umgebungstemperatur
 -25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)

 Lagertemperatur
 -40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)

# Mechanische Daten

Schutzart IP6

Anschluss Steckverbinder M12 x 1

Material

Gehäuse PBT/Edelstahl
Vergussmasse/Härter Fermadur
Montage nicht bündig



Abstand zwischen zwei Köpfen Multiplex on: ≥ 30 mm Multiplex off: ≥ 180 mm

Masse ca. 40 g

Veröffentlichungsdatum: 2019-06-03 15:31 Ausgabedatum: 2019-06-03 121115\_ger.xml

2