

# RFID Transponder

## IPC11-12

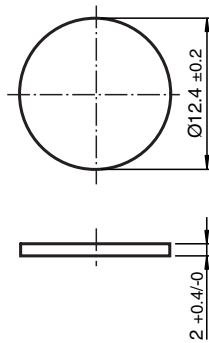


- Batterieloser Datenträger
- 40 Bit Fixcode frei programmierbar
- Von beiden Seiten lesbar und beschreibbar
- Schutzart IP68

Datenträger



## Abmessungen



## Technische Daten

Allgemeine Daten	
Arbeitsfrequenz	125 kHz
Übertragungsrate	2 kBit/s
Speicher	
Chip Typ	Q5 (Atmel)
EEPROM	40 Bit
Lesezyklen	unbegrenzt
Richtlinienkonformität	
Funkanlagen	
Richtlinie 2014/53/EU	EN 300330
RoHS	
Richtlinie 2011/65/EU (RoHS)	EN 50581
Normenkonformität	
Schutzart	EN 60529
RFID	ISO/IEC 18000-2
Umgebungsbedingungen	

Veröffentlichungsdatum: 2020-03-20 Ausgabedatum: 2020-03-27 Dateiname: 123702\_ger.pdf

Beachten Sie „Allgemeine Hinweise zu Pepperl+Fuchs-Produktinformationen“.

Pepperl+Fuchs-Gruppe  
www.pepperl-fuchs.com

USA: +1 330 486 0001  
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Deutschland: +49 621 776 1111  
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapur: +65 6779 9091  
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

 PEPPERL+FUCHS

## Technische Daten

Umgebungstemperatur	-25 ... 85 °C (-13 ... 185 °F)
Lagertemperatur	-40 ... 130 °C (-40 ... 266 °F) für 1000 Stunden ≤ 150 °C (423 K) für 24 Stunden -20 ... 160 °C (253 ... 433 K) für 100 x 10 Minuten mit Transposition alle 30 Sekunden
<b>Mechanische Daten</b>	
Schutzart	IP68
Material	
Gehäuse	PPS und Epoxy (schwarz)
Montage	
Auf Metall	ja
In Luft	ja
Bauform	Zylindrisch

## Anwendung

Der Transponder kann von beiden Seiten gelesen und beschrieben werden.