

# RFID-Transponder

## IQC35-10 50pcs

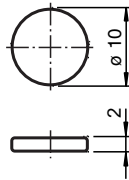


- Arbeitsfrequenz 13,56 MHz
- Konform mit ISO 15693
- 64 Bit Fixcode
- 1280 Bit Speicher frei verfügbar
- Schutzart IP68
- Von beiden Seiten lesbar und beschreibbar

Datenträger

**UK  
CA**

## Abmessungen



## Technische Daten

### Allgemeine Daten

Betriebsfrequenz	13,56 MHz
Übertragungsrate	26 kBit/s

### Speicher

Chip Typ	ICODE SLIX-S (NXP)
EEPROM	1280 Bit
UID	64 Bit
Speicherorganisation	4 Byte/Block
Lesezyklen	unbegrenzt
Schreibzyklen	> 100000
Datenhaltezeit	10 Jahre

### Richtlinienkonformität

Funkanlagen	
Richtlinie 2014/53/EU	EN 300330
RoHS	
Richtlinie 2011/65/EU (RoHS)	IEC/EN 63000

### Normenkonformität

Veröffentlichungsdatum: 2022-12-15 Ausgabedatum: 2022-12-15 Dateiname: 289133\_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

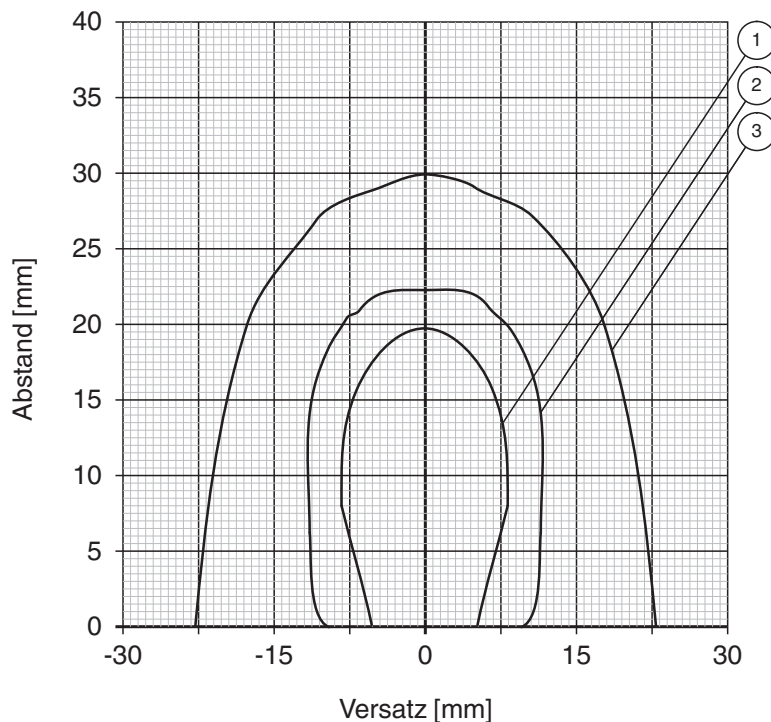
Singapur: +65 6779 9091  
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

**PF** PEPPERL+FUCHS

## Technische Daten

Schutzart	EN 60529
RFID	ISO/IEC 15693-1 ISO/IEC 15693-2 ISO/IEC 15693-3 ISO/IEC 18000-3
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Umgebungstemperatur	-25 ... 90 °C (-13 ... 194 °F)
Lagertemperatur	-25 ... 90 °C (-13 ... 194 °F)
<b>Mechanische Daten</b>	
Gehäusehöhe	2 mm
Gehäusedurchmesser	10 mm
Schutzart	IP68
Material	
Gehäuse	PA9T
Montage	
In Luft	ja
Masse	≤ 1 g
Bauform	Zylindrisch
Hinweis	Verpackungseinheit 50 Stück

### Lesebereich in Luft IQC35-10



- ① IQH1-18GM-V1   
 ② IQH1-F61-V1   
 ③ IQH1-FP-V1  
④ IQH1-F15-V1

## Anwendung

Der Transponder kann von beiden Seiten gelesen und beschrieben werden.