

RFID Transponder

IQC22-C1

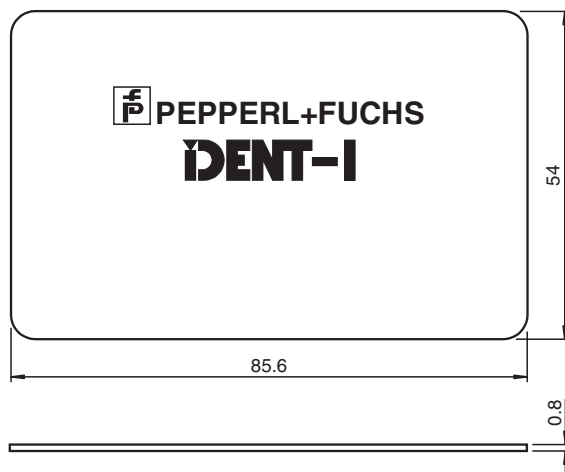


- Arbeitsfrequenz 13,56 MHz
- Konform mit ISO 15693
- 64 Bit Fixcode
- 2 kBit Speicher frei verfügbar
- Von beiden Seiten lesbar und beschreibbar
- Schutzart IP67
- ISO-Scheckkartenformat

Datenträger



Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten		
Arbeitsfrequenz		13,56 MHz
Übertragungsrate		26 kBit/s
Speicher		
Chip Typ		Tag-it HF-I Plus (Texas Instruments)
EEPROM		2 kBit
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)		EN 50581

Veröffentlichungsdatum: 2020-03-26 Ausgabedatum: 2020-03-27 Dateiname: 188334_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

Normenkonformität

Schutzart	EN 60529
RFID	ISO/IEC 15693-1 ISO/IEC 15693-2 ISO/IEC 15693-3 ISO/IEC 18000-3

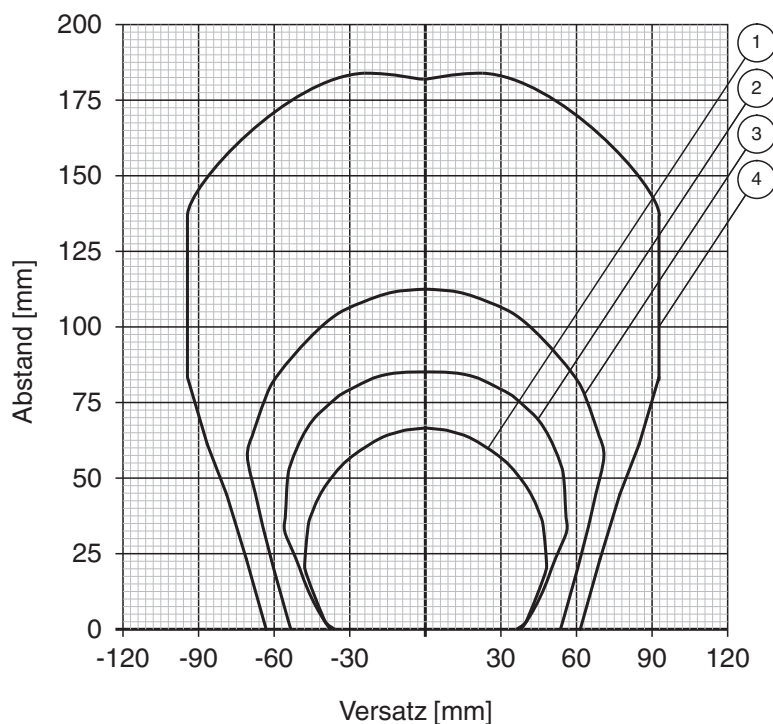
Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-20 ... 50 °C (-4 ... 122 °F)
Lagertemperatur	-20 ... 50 °C (-4 ... 122 °F)

Mechanische Daten

Schutzart	IP67
Material	
Gehäuse	PVC
Montage	
In Luft	ja
Bauform	Karte

Lesebereich in Luft IQC22-C1



- 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.