



RFID-Transponder

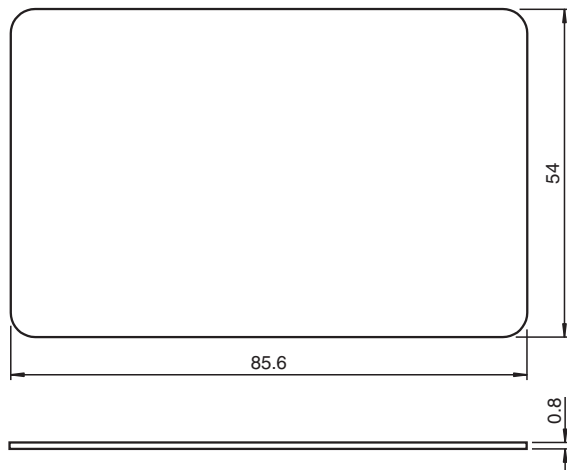
IQC24-C1 10pcs

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

Datenträger



Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten

Betriebsfrequenz	13,56 MHz
Übertragungsrate	26 kBit/s

Speicher

Chip-Typ	my-d SRF 55V10P (Infineon)
EEPROM	992 Byte
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: 2025-04-23 Ausgabedatum: 2025-04-23 Dateiname: 70113493_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

Schutzart	EN 60529	
RFID		ISO/IEC 15693-1 ISO/IEC 15693-2 ISO/IEC 15693-3 ISO/IEC 18000-3
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur		-25 ... 50 °C (-13 ... 122 °F)
Lagertemperatur		-25 ... 50 °C (-13 ... 122 °F)
Mechanische Daten		
Schutzart	IP68	
Material		
Gehäuse	PVC	
Montage		
In Luft	ja	
Masse		6 g
Abmessungen		
Höhe		0,8 mm
Breite		54 mm
Länge		85,6 mm
Bauform	Karte	
Hinweis	Verpackungseinheit 10 Stück	

Anwendung

Der Transponder kann von beiden Seiten gelesen und beschrieben werden.