

RFID-Transponder

IPC03-C1 10pcs

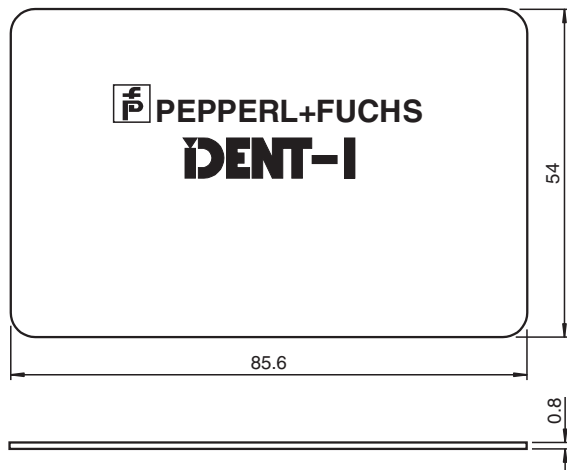


- Batterieloser Datenträger
- 32 Bit Fixcode
- 928 Bit Speicher frei verfügbar
- Von beiden Seiten lesbar und beschreibbar
- Schutzart IP68
- ISO-Scheckkartenformat

Datenträger



Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten

Betriebsfrequenz	125 kHz
Übertragungsrate	2 kBit/s
Farbe	weiß

Speicher

Chip-Typ	EM4450 Titan (EM Microelectronic)
EEPROM	928 Bit
Lesezyklen	unbegrenzt
Schreibzyklen	> 100000
Datenhaltezeit	10 Jahre bei 55 °C (131 °F)

Richtlinienkonformität

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

Normenkonformität

Schutzart	EN 60529
-----------	----------

Veröffentlichungsdatum: 2025-04-23 Ausgabedatum: 2025-04-23 Dateiname: 70113490_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

RFID	ISO/IEC 18000-2
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.