

RFID Transponder

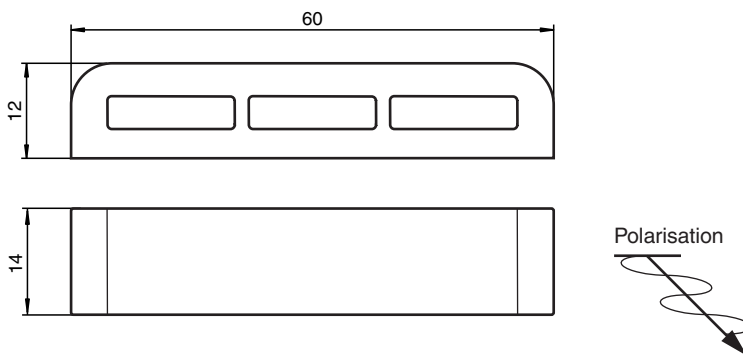
IUC72-F152-M-FR2



- Arbeitsfrequenz 902 ... 928 MHz
- Konform mit EPC Gen2 (ISO/IEC 18000-63)
- Robustes Gehäuse geeignet für rauen Industrieinsatz
- Optimiert für Montage auf Metall

Datenträger

Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten	
Arbeitsfrequenz	902 ... 928 MHz
Polarisation	linear
Speicher	
Chip Typ	UCODE G2XM (NXP)
Memory Bank 00 (Reserved)	64 Bit
Memory Bank 01 (EPC/UII)	240 Bit
Memory Bank 10 (TID)	64 Bit
Memory Bank 11 (User memory)	512 Bit
Lesezyklen	unbegrenzt
Schreibzyklen	> 100000
Datenhaltezeit	10 Jahre
Richtlinienkonformität	
Elektromagnetische Verträglichkeit	
R&TTE-Richtlinie 1999/5/EG	EN 302208-2:2011 V1.4.1
Normenkonformität	

Veröffentlichungsdatum: 2020-03-24 Ausgabedatum: 2020-03-27 Dateiname: 914668_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

Elektromagnetische Verträglichkeit	EN 302208-2:2011 V1.4.1
Schutzart	EN 60529:2000
RFID	ISO/IEC 18000-63:2013
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	-35 ... 85 °C (-31 ... 185 °F)
Lagertemperatur	-35 ... 85 °C (-31 ... 185 °F)
Mechanische Daten	
Schutzart	IP68
Material	
Gehäuse	ABS / PC
Montage	
Auf Metall	ja
Masse	7 g
Bauform	Quaderförmig