

RFID Transponder

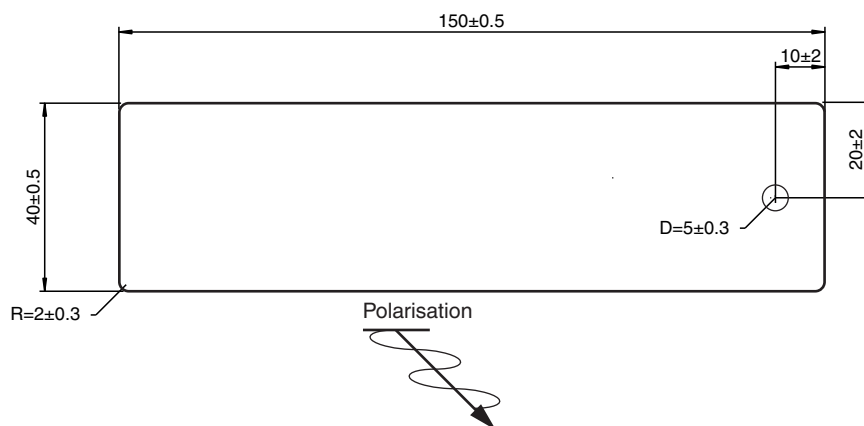
IUC76-C8-T14-GBL



- Arbeitsfrequenz 865 ... 928 MHz
- Konform mit EPC Gen2 (ISO/IEC 18000-63)
- Temperaturbereich bis 220 °C (428 °F)
- Trägerfolie nur 0,3 mm stark

Datenträger

Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten

Arbeitsfrequenz	865 ... 928 MHz
Polarisation	linear

Speicher

Chip Typ	Higgs-3 (Alien)
Memory Bank 00 (Reserved)	64 Bit
Memory Bank 01 (EPC/UII)	96 ... 480 Bit
Memory Bank 10 (TID)	64 Bit
Memory Bank 11 (User memory)	512 Bit
Lesezyklen	unbegrenzt
Schreibzyklen	> 10000
Datenhaltezeit	10 Jahre

Richtlinienkonformität

Veröffentlichungsdatum: 2020-03-26 Ausgabedatum: 2020-03-27 Dateiname: 258355_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

Funkanlagen		
Richtlinie 2014/53/EU		EN 302208
RoHS		
Richtlinie 2011/65/EU (RoHS)		EN 50581
Normenkonformität		
Schutzart		EN 60529
RFID		ISO/IEC 18000-63
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur		-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)
Lagertemperatur		-40 ... 220 °C (-40 ... 428 °F) für 30 min
Mechanische Daten		
Schutzart		IP67
Material		
Gehäuse		Transparente Folie
Montage		
In Luft		ja
Masse		1 g
Bauform		Etikett