



## Passiver UHF Transponder LT 89 (NT)

### Vorteile

- Funktionen auch auf Metall
- Robustes Gehäuse
- EPC C1 Gen2 kompatibel
- Schutzart IP 69K
- Erweiterter Speicher

### Anwendungen

- Auf beliebigen Objekten inklusive metallische Oberflächen wie Gitterboxen oder über Flüssigkeiten (zum Beispiel Kanister)
- Lesereichweite (auf Metallplatte in Freiraum, 2 W ERP):  $\geq 2,5$  m

Bezeichnung	Bestell-Nummer	Zeichnung	Maße in mm										
Passiver UHF Transponder Ha-VIS RFID LT 89 (NT)	auf Anfrage		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Typ</th> <th>Frequenzbereich</th> <th>Protokoll</th> <th>Halbleiter</th> <th>Speicherplatz</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ha-VIS RFID ...</td> <td>860 ... 960 MHz</td> <td>EPC C1Gen2</td> <td>Alien Higgs 3</td> <td>512 Bit</td> </tr> </tbody> </table>	Typ	Frequenzbereich	Protokoll	Halbleiter	Speicherplatz	Ha-VIS RFID ...	860 ... 960 MHz	EPC C1Gen2	Alien Higgs 3	512 Bit
Typ	Frequenzbereich	Protokoll	Halbleiter	Speicherplatz									
Ha-VIS RFID ...	860 ... 960 MHz	EPC C1Gen2	Alien Higgs 3	512 Bit									

## Technische Daten

### Temperaturbereich

Funktionsbereich (Lesen)	-40 °C ... +85 °C
Funktionsbereich (Schreiben)	-40 °C ... +85 °C
Lagerung	-50 °C ... +85 °C

### Bauform

Größe (B x T x H)	123 x 30 x 8 mm
Schutzklassen	IP 64 / IP 67 / IP 69K
Befestigung	M4 Schrauben oder Nieten mit U-Scheiben
Farbe	schwarz