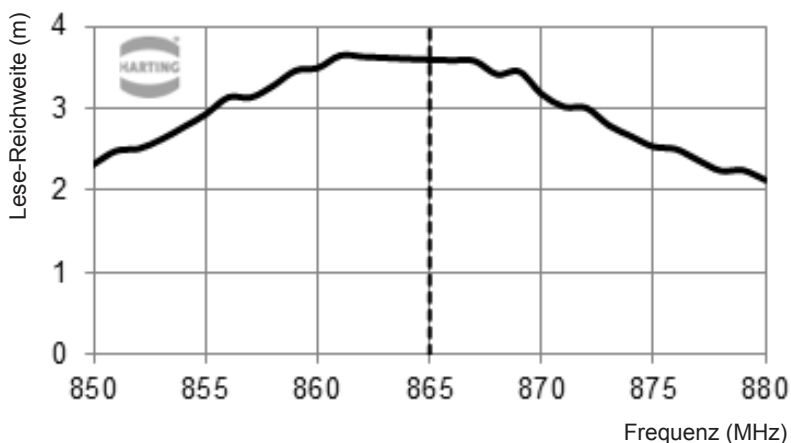


Technische Kennwerte

Frequenzbereich	860 ... 870 MHz, EU-Frequenzband
Protokoll	EPC Class 1 Gen 2
EPC / User Memory (Chip)	128 Bit / 512 Bit (Monza 4QT)
Lese-Reichweite	auf Metallplatte, 2 W ERP, 868 MHz: bis zu 3 m
Temperaturbereich	
Funktion	-45 °C ... +105 °C
Thermale Dauerbelastung	
• min. Temperatur	-45 °C / 1500 h
• max. Temperatur	+105 °C / 1500 h
Gehäuse	
Abmessungen (L x B x H)	15 x 5 x 3,5 mm
Schutzklasse	IP67
Befestigung	Kabelbinder-Montage, Klebstoff
Farbe	weiß/schwarz

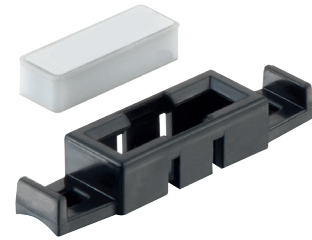
Messungen

Lese-Reichweite



— auf Metall
200 x 200 mm
vorwärts

Theoretische Vorwärts-Reichweite,
gemessen unter Bedingungen einer
Freifeldausbreitung
(Strahlungsleistung: 2 W ERP)



Transponder
Ha-VIS RFID IT 86 S (NT)

Merkmale

- Optimiert für das EU-Frequenzband
- Sehr hohe Lese-Reichweiten, in Relation zur Gehäuseabmessung
- Sehr kleine Gehäusebauform
- Flexible Anbringung auf unterschiedlichen Oberflächenformen
- Kleben (3M Klebepad)
- Halter für Montageoption mit Kabelbindern beigefügt.
- Schutzklasse IP67
- Schockresistent

Beschreibung

- Sehr kleiner Transponder, mit hohen Reichweiten auf Metall
- Der Ha-VIS RFID IT 86 S (NT) eignet sich besonders zur Integration auf metallische Oberflächen
- Aufgrund der geringen Abmessungen des Gehäuses, ist dieser Transponder besonders zur Werkzeug-Identifikation geeignet
- Optimiert für die Funktion auf Metall
- EPC Class 1 Gen 2 kompatibel
- Lese-Reichweite auf Metallplatte, 2 W ERP, 868 MHz: bis zu 3 m

Bezeichnung	Bestellnummer	Maßzeichnung	Maße in mm
Ha-VIS RFID IT 86 S (NT) Verpackungseinheit: - 10 Stück - 50 Stück	20 92 611 0901 20 92 611 0902		