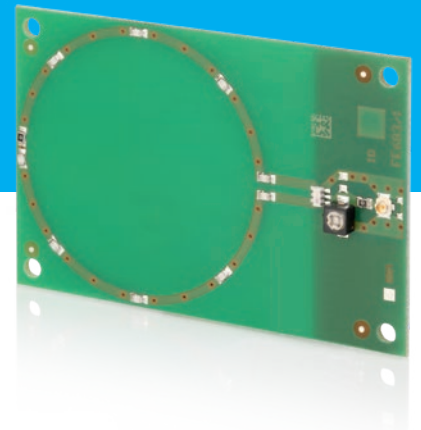


ID ANT.U75/50

UHF ANTENNE FÜR GERINGE LESEREICHWEITEN

- 50 Ω RFID Antenne
- Betriebsfrequenzen: 865–868 MHz und 902–928 MHz
- Geeignet für den Betrieb mit dem UHF Readermodul ID MU02-02 und den UHF Mid Range Readern ID MR(M)U102
- Anschluss über U.FL-Buchse ermöglicht kompakte Bauform und geringe Einbautiefe



Short Range UHF Antenne

Mit der ID ANT.U75 / 50 Nahfeld-Antenne können, dank ihrer linearen Fernfeld-Eigenschaften, sowohl Nahfeld- als auch Fernfeld-Transponder gelesen werden.

Technische Daten

Abmessungen (B x H x T)	75 mm x 50 mm x 3 mm
Anschluss	U.FL-Buchse
Betriebsfrequenz	
EU	865–868 MHz
FCC	902–928 MHz
Impedanz	50 Ω
Max. Eingangsleistung	300 mW
Lesereichweite	
Far Field Tags	bis zu 20 cm
Near Field Tags	bis zu 4 cm
Gewinn	-20 dBi (linear)
SWR	
EU	< 1,5:1
FCC	< 2,0:1

Normenkonformität

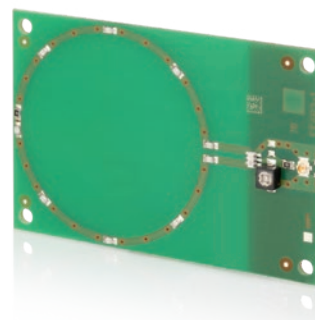
Umwelt	
WEEE	2002/96/EC
RoHS	2002/95/EC

Unterstützte Module

ID MU02.02
ID MRU102
ID MRMU102

Bestellbezeichnung

3544.000.00	ID ANT.U75/50-EU
3543.000.00	ID ANT.U75/50-FCC
3540.000.00	ID ANT.C05-A Antenna Cable
3621.000.00	ID ANT.C02-U.FL/SMA Adapter Cable



ID ANT.U75/50

