



## piA-SF-RFID-ANT



### Wichtige Merkmale

- PCB-Antenne für passive RFID HF Transponder
- für den Innen- und Außeneinsatz
- kann in der Nähe von Metallen montiert werden
- schneller und einfacher Einbau mittels der integrierten Löcher
- In Kombinationen mit unseren Industrierechnern bildet die Antenne eine ideale Lösung für:
  - Benutzerautorisierung
  - Zutrittskontrolle
  - Objekterkennung

### Übersicht

Die piA-SF-RFID-ANT wurde für Applikationen im HF-Bereich (13,56 MHz) entwickelt. Diese Antenne ermöglicht die Einrichtung von RFID-Lesezonen für z.B. Benutzerautorisierung, Zutrittskontrolle oder Objekterkennung. Das ABS-Gehäuse ist für den Einsatz im Innen- und Außenbereich geeignet und lässt sich einfach mit Designfolien bekleben.

Die SMA Buchse erlaubt schnelle Integration in die bestehenden Systeme.

### Technische Daten

#### Basics

Betriebsfrequenz	13,56 MHz
Effektive Antennenfläche	84,7 x 53,2 mm
Leiterplattenabmaße	120 x 56 mm
Gehäuse	ABS weiß
Gehäuseabmaße	125 x 69 mm
Zubehör	Koaxialkabel mit SMA Stecker SMA-SMA Adapter

#### Schnittstellen

Antennenanschluss SMA Buchse

