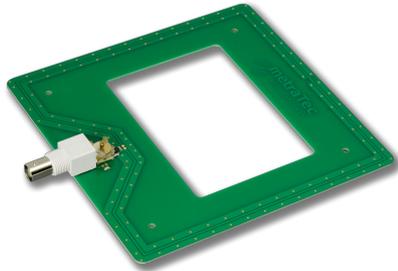


## MidiPCB HF RFID Antenne

Art.-Nr. :  
22000086



- flaches Design
- bis 150 mm Reichweite

### MidiPCB HF RFID Antenne

Die Metratec PCB Antennenfamilie umfasst eine Reihe von Leiterplattenantennen für 13,56 MHz (HF RFID). Mit der MidiPCB (150 x 152 mm) können Sie eine Vielzahl von Anwendungen wie z.B. das Scannen am Point of Sale oder das Checkout-Management realisieren. Mit dem richtigen Lesegerät - z.B. dem QuasarMX - und Tag können Sie eine Lesereichweite von bis zu 150 mm erwarten.

Sollten Sie andere Abmessungen benötigen, bieten wir Ihnen auch einen Antennendesign-Service für PCB-Antennen an. Zum Festpreis entwerfen wir eine Antenne in jeder Form von 5 x 5 mm bis 50 x 50 mm und mit jedem gewünschten Anschluss.

Bei Bedarf können wir auch flexible Versionen unserer PCB-Antennen herstellen. Diese lassen sich auch in kleinste Volumen integrieren und sind oft einfacher zu montieren.

Metratec GmbH  
Niels-Bohr-Str. 5  
39106 Magdeburg, Germany  
T: +49 (0)391 251906-00  
Mail: sales@metratec.com  
www.metratec.com

US Office  
Metratec USA  
6 Liberty Square #2073  
02109 Boston, MA, United States  
T: +1 (857) 799-3795  
Mail: us@metratec.com



# MidiPCB HF RFID Antenne

Art.-Nr. :  
22000086



## Technische Spezifikation

Funktionsprinzip	HF RFID Loop-Antenne
Frequenzband	13,56 MHz (weltweit einsetzbar)
Lesereichweite	bis zu 150 mm
Antennenanschluss	BNC
Impedanz	50 Ohm
Temperaturbereich	-40 °C to +85 °C
Abmessungen	150 x 152 mm (plus BNC Stecker)

## Über Metratec

Metratec entwickelt, produziert und vertreibt Funkelektronik für die Bereiche Identifikation, Lokalisierung und Kommunikation und bedient damit eine Vielzahl an Märkten mit Standardprodukten sowie Sonderlösungen. Zu den Kunden gehören OEM-Kunden, System-Integrioren und Forschungseinrichtungen weltweit.

Metratec GmbH  
Niels-Bohr-Str. 5  
39106 Magdeburg, Germany  
T: +49 (0)391 251906-00  
Mail: sales@metratec.com  
www.metratec.com

US Office  
Metratec USA  
6 Liberty Square #2073  
02109 Boston, MA, United States  
T: +1 (857) 799-3795  
Mail: us@metratec.com

