

## AT32080 HF RFID Hochtemperatur Antenne

Art.-Nr. :  
22000347



- ⦿ 13,56 MHz Hochtemperatur-Antenne
- ⦿ Bis zu 125°C
- ⦿ Robustes Design

### AT32080 HF RFID Hochtemperatur Antenne

RFID kann dank des batterielosen Betriebs und einer Vielzahl von robusten Transpondern in vielen rauen Situationen eingesetzt werden. Wenn Ihre Arbeitsumgebung heiß ist (bis zu 125°C) und mechanische Beanspruchungen zu erwarten sind, ist die AT32080 die passende Antenne für Sie. Das wasser- und staubdichte Gehäuse ist aus faserverstärktem Nylon gefertigt und verfügt über einen robusten R-TNC-Anschluss. Mit ihrer langen Form ist die Antenne für das Scannen von Transpondern am Boden oder in einer Schiene, z.B. zur Positionierung von Kränen, konzipiert.

Neben dieser Antenne bietet Metratec auch eine Reihe von Hochtemperaturkabeln an, um das Produkt mit Ihrem RFID-Lesegerät zu verbinden. Fragen Sie einfach nach den verfügbaren Lösungen.



**AT32080 HF RFID  
Hochtemperatur Antenne**

Art.-Nr. :  
22000347



## Technische Spezifikation

Funktionsprinzip	HF RFID Loop-Antenne
Frequenzband	13,56 MHz (weltweit einsetzbar)
Lesereichweite	bis zu 100 mm
Antennenanschluss	R-TNC
Impedanz	50 Ohm
Temperaturbereich	-40 °C bis +125 °C
Schutzklasse	IP65
Abmessungen	320 x 80 mm (plus R-TNC 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-Integrierte und Forschungseinrichtungen weltweit.

