



UHF Mini Antenne

Die UHF Mini Antenne eignet sich aufgrund ihrer Bauweise besonders für Anwendungen mit begrenztem Platzangebot. Sie ist als zirkulare Antenne konzipiert und für ein breites Anwendungsspektrum in Industrie- und Büroumgebungen nutzbar. Die Antenne ist mühelos integrierbar und lässt sich gleichermaßen für die Wandmontage oder den Einsatz auf einem Tisch nutzen. Sie ist in Schutzart IP20 erhältlich.

Technologie

RFID Antennen Frequenz: 865 - 868 MHz (Europa)

Eigenschaften

- » Robuste Stecker für sichere Verbindungen
- » Verschiedene Typen und Kabellängen verfügbar
- » Typische Lesereichweite < 300 mm (Abhängig vom Transpondertyp)

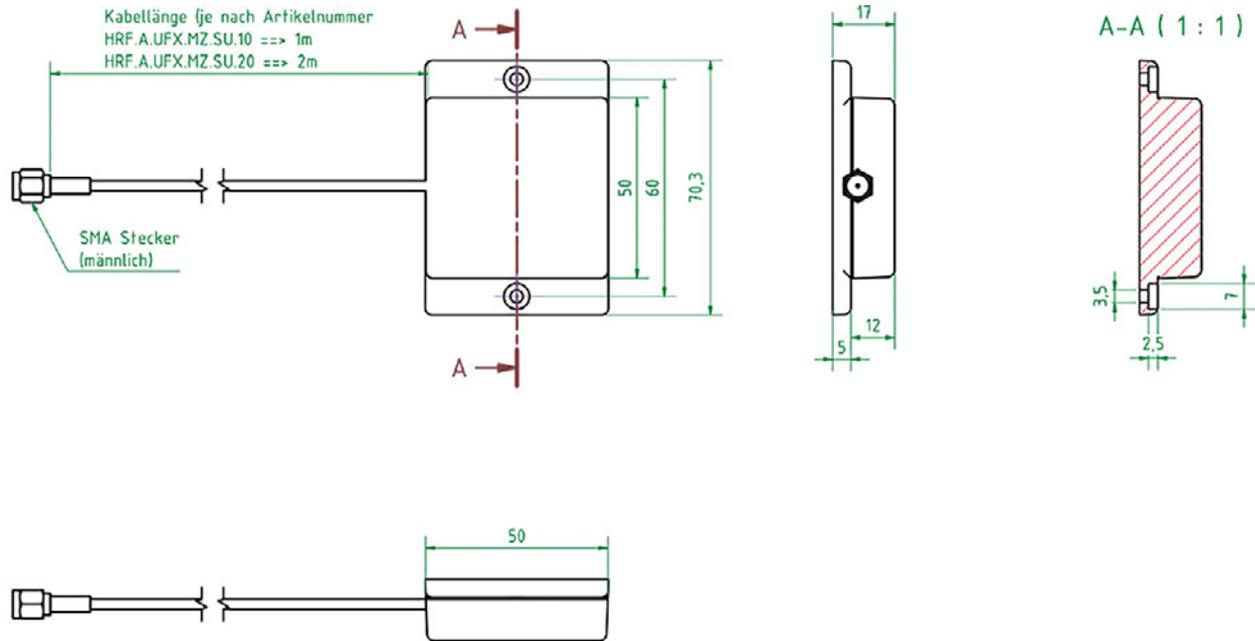
Kabeltyp

- » RG 174 schwarz, 50 Ω , Temperaturbereich von -35 / +80°C
- » Das Kabel ist fest angeschlossen.

Anschlussmöglichkeiten

- » SMA Standardstecker
- Kundenspezifische Anschlüsse und Kabellängen möglich

Kompatibel mit HERMOS RFID-Lesegeräten (Basis UHF)



Artikelnummer	Beschreibung		
	Gehäuse	Steckertyp	Länge
HRF.A.UFX.MZ.SU.10	ABS dunkelgrau	SMA	1,0 m
HRF.A.UFX.MZ.SU.20	ABS dunkelgrau	SMA	2,0 m

(Weitere Varianten und kundenspezifische Konfigurationen auf Anfrage möglich)

Technische Daten

Bauform: Mini Antenne
Polarisation: zirkular
Abmessungen: 70 x 50 x 19 mm
Gewicht: 140 g
Antennenmaterial: ABS
Frequenz: 865 – 868 MHz (Europa)

Steckertyp: SMA
Schutzart: IP20
Betriebstemperatur: -10 °C bis 50 °C
Lagertemperatur: -40 °C bis +85 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit: bei 50°C 25% bis 80%
Konformität: RoHS, REACH

