



HOHER GEWINN. HOHE LEISTUNG. NIEDRIGERE KOSTEN.

BRADY GA25 UHF-RFID-ANTENNE Für jede Oberfläche geeignet

Die Brady GA25 ist eine robuste und äußerst kosteneffiziente Antenne mit zirkularer Polarisation. Diese Antenne lässt sich direkt auf allen Oberflächen anbringen, sogar auf Metall, ohne dass die UHF-RFID-Leseleistung beeinträchtigt wird.



IDEAL FÜR ANWENDUNGEN MIT KURZER ODER MITTLERER REICHWEITE

- ▶ Hoher Gewinn für die größte RFID-Lesedistanz
- ▶ Auf allen Oberflächen verwendbar, auch Metall
- ▶ Gute Leistung in jeder Ausrichtung
- ▶ Befestigung nach VESA-Standard
- ▶ Weniger Platzbedarf, daher kostengünstiger

FUNKTIONIERT IN JEDER UMGEBUNG



LÄSST SICH AUF ALLEN OBERFLÄCHEN BEFESTIGEN, AUCH AUF METALL



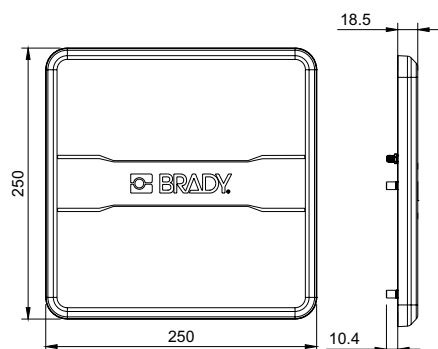
LIEST ETIKETTEN IN JEDER AUSRICHTUNG GENAU



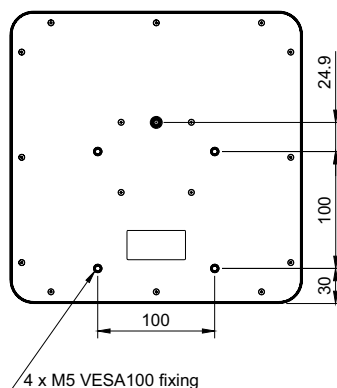
FÜR ANWENDUNGEN MIT KURZER UND MITTLERER REICHWEITE

BRADY GA25

Abmessungen der Antenne (mm)



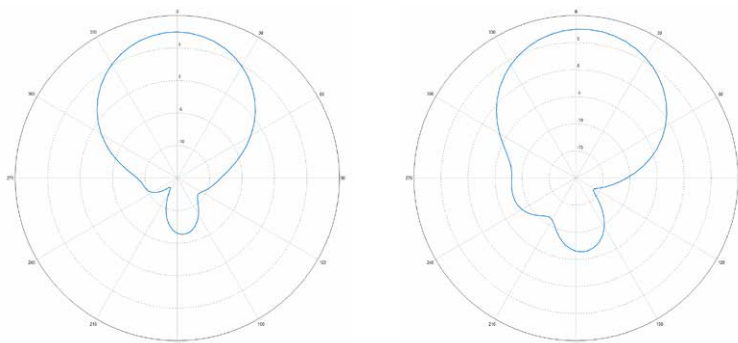
Befestigung (VESA)



Hinweis zur VESA-Befestigung: Die maximale Gewindetiefe beträgt 7 mm und das maximal zulässige Drehmoment ist 8 Nm.



Strahlungsmuster der Antenne



UHF-RFID

Frequenz	865 MHz - 867 MHz oder 902 MHz - 930 MHz
Merkmale der Antenne	Zirkulare Polarisation, rechtsdrehend, 7,5 dBic
Strahlenbreite	65° / 65°
Eingangsimpedanz	50 Ω
SWV	< 1.5:1
Leistungsbedarf	Max. 2 W Eingangsleistung
Rückdämpfung	15 dB
Achsenverhältnis	< 1:1
Externer Antennenanschluss	SMA-Buchse

GRÖSSE UND GEWICHT

Abmessungen	250,00 mm (B) x 250,00 mm (H) x 28,90 mm (T)
Gewicht (kg)	0,56 kg
Gewicht mit FR22 (kg)	1,166 kg

UMGEBUNG

Betriebstemperatur	-20°C - 55°C
Lagerungstemperatur	-40°C - 85°C
Schutzart	IP65

Produktoptionen

Artikelnr.	Bestellbezeichnung	Beschreibung
320032	B-GA25-ANT-EU	Brady GA25 Antenne EU
320033	B-GA25-ANT-US	Brady GA25 Antenne US

Zubehör

Artikelnr.	Bestellbezeichnung	Beschreibung
311931	FR22-ANT-GA30-8cm	Antennenkabel FR22, befestigt an GA30 8 cm

Passende Anwendungsgebiete

- ▶ Rückverfolgbarkeit von Wirtschaftsgütern
- ▶ Bestandsverwaltung
- ▶ Zugangskontrolle für Personen und Fahrzeuge
- ▶ Nachverfolgung von Dokumenten
- ▶ RFID-Sperren
- ▶ RFID-Tunnel

