

BRADY GA30



Brady GA30, çok yüksek kazanımlı genel amaçlı bir antendir ve IP derecelendirmesinin gerekli olduğu zorlu ortamlar için idealdir. Bu anten metal dahil doğrudan tüm yüzeylere UHF RFID okuma performansından ödün verilmeden monte edilebilir. Brady GA30, gerçek dairesel polarizasyona sahip bir küresel bant antendir. Bu sayede, dünya genelinde herhangi bir bölgede ve etiket yönünden bağımsız olarak maksimum performans ile kullanılabilir. Modüler sabit okuyucu Brady FR22, Brady GA30'un arkasına kolayca takılır.

UHF RFID	
Frekans	Geniş bant 865 MHz - 928 MHz
Anten Özellikleri	10 dBic RHCP Polarizasyon
Radio Sinyal Genişliği	50° / 50°
Giriş Empedansı	50 Ω
VSWR	< 1.5:1
Güç Gereksinimleri	Maks. 2 W giriş gücü
Ön-Arka Oranı	20 dB
Eksenel Oran	< 0.5 dB
Harici anten girişi	SMA Dişi konektör
BOYUT VE AĞIRLIK	
Boyutlar	299,72 mm (G) x 33,2 mm (Y) x 300 mm (D)
Ağırlık (kg)	0,860 kg
ORTAM	
Çalışma Sıcaklığı	-20°C - 55°C
Depolama Sıcaklığı	-40°C - 85°C
Giriş Koruma Derecesi (IPR)	IP65



Sipariş Referansı	Açıklama
B-GA30-ANT	Brady GA30 anten

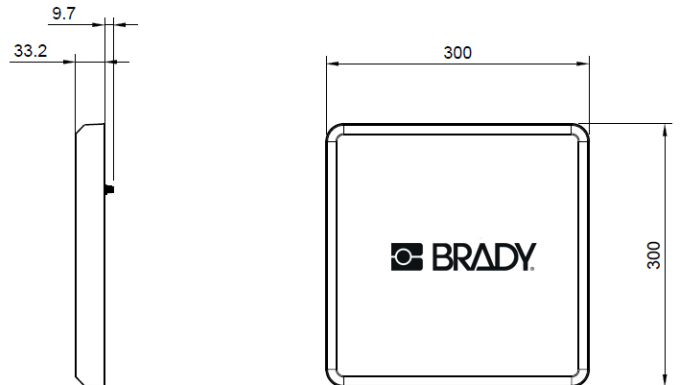
Ürünün öne çıkan özellikleri

- En uzun RFID okuma mesafesine ulaşmak için yüksek kazanç
- Her yönde en iyi performans sağlamak için olağanüstü düşük eksenel oran.
- Metal dahil tüm yüzeylerde kullanılabilir
- IP65 derecesi
- VESA montaj standardı

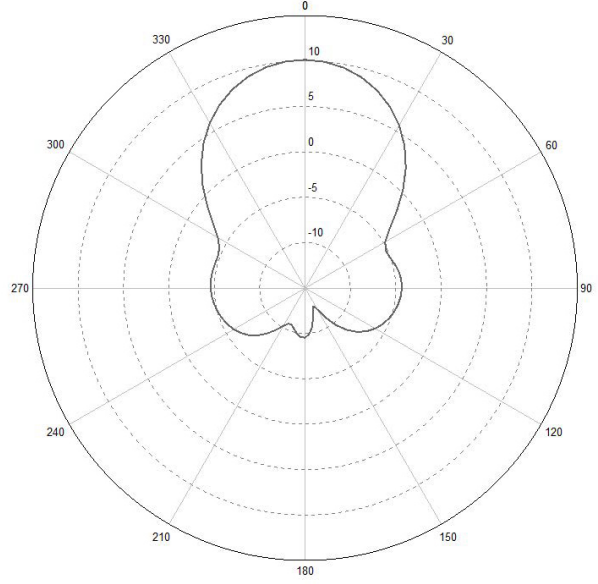
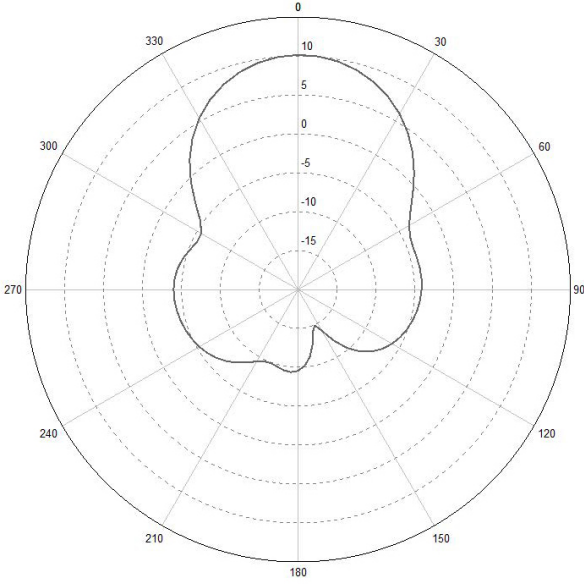
Uygun uygulama alanları

- Varlık takibi
- Envanter yönetimi
- İnsan veya araç erişim kontrolü
- Belge takibi
- RFID kapıları
- RFID tünelleri

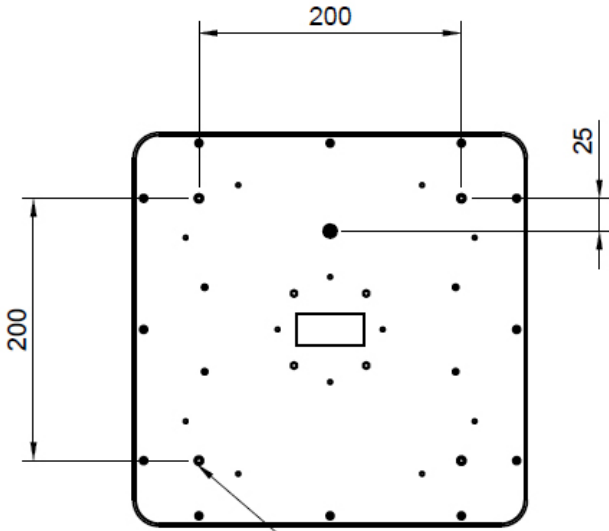
Anten boyutları (mm)



Anten ışınlm deseni



Montaj (VESA sabitleme)



4 x M5 VESA 200 fixing



VESA sabitleme noktaları hakkında not: maksimum dış derinliği 7 mm ve izin verilen maksimum tork 8 Nm'dir.