



**ALR-8610** serisi UHF antenler, özellikle Alien Technology® RFID okuyucularla kullanımda en iyi performansı sağlamak için dizayn edilmiştir. Bu antenler, yüksek performans okuyucu ALR-8780 ile, ETSI EN 302 208 kullanım için sertifikalanmıştır ve 865-868 MHz frekansında çalışır.



**ALR-8610-AL** düzlem yayın yapan anten, olası en uzun okuma mesafesinde, maksimum kazanç için tek bir ekseninde yoğunlaşır.

**ALR-8610-AC** dairesel yayın yapan anten, RFID etiketlerini, yerleşimi dikkate almaksızın okuma özelliği sağlayarak, UHF enerjisi düzgün bir şekilde radyal simetrik bir modelde dağıtmak için dairesel kutuplaşmayı kullanır.

### Ürün Özellikleri

#### ALR-8610-AL

**FREKANS ARALIĞI:** 806 - 896 MHz

**Yayın:** düzlem

**Kazanım:** 6.0dBiL max

**DALGA BOYU:** Less than 70"

**GİRİŞ EMPEDANSI:** 50 Ohm nominal

**KABLO:** 6 Metre LMR-195, 50 ohm koaksiyel, ters kutup bağlantısı

**EBATLAR:** 29.97cm X 19.5cm X 4.3cm

**DÖNÜŞ KAYBI:** frekans sınırında -15 Db den az

**CALISMA SICAKLIĞI:** 0° - 50° C

**OKUYUCU UYUMLULUĞU:** ALR-8780 RFID Okuyucu ile kullanım için ETSI sertifikalı

#### ALR-8610-AC

**FREKANS ARALIĞI:** 865 - 965 MHz

**Yayın:** dairesel

**Kazanım:** 6.0dBiL max

**DALGA BOYU:** Less than 70"

**GİRİŞ EMPEDANSI:** 50 Ohm nominal

**KABLO:** 6 Metre LMR-195, 50 ohm koaksiyel, ters kutup bağlantısı

**EBATLAR:** 25cm x 25cm x 3.8cm

**DÖNÜŞ KAYBI:** frekans sınırında -15 dB den az

**CALISMA SICAKLIĞI:** 0° - 50° C

**OKUYUCU UYUMLULUĞU:** ALR-8780 RFID Okuyucu ile kullanım için ETSI sertifikalı