



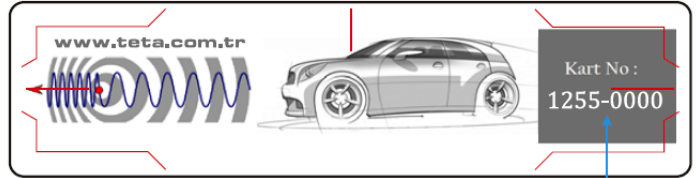
RF Araç tanıtım kartı (Çıkarıldığında yırtılan tip)

UHF-09

UHF-09 araç tanıtım kartı Yüksek frekans RFID uygulamalarında kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Kart, aracın ön camına veya yan camına yapıştırılabilir. Kartın alt yüzünde bulunan mumlu kağıt sıyrılarak cama veya dikiz aynasının metal olmayan bölgesine yapıştırılabilir. UV dalgalarından etikenmeyecek şekilde compaund malzemeden üretilmiştir. Üst yüzey gri renkte üretilmiştir, bu sayede araç dışından dikkat çekmez ve çirkin bir görüntü vermez. Etiket alt tabakası elektriksel ve termal geçirgenliği düşük ve camın yapısına göre bükülebilen bir ayırıcı malzemeden üretilmiştir. Başka araçta kullanılmasını engellemek amacı ile bıçaklı yapıda üretilmiştir. Bu sayede yapıştırıldığı yüzeyden çıkarılmaya çalışılması halinde yırtılır ve deforme olur.

Tag özellikleri :

Ölçüler : 98x25mm
Kalınlık : 0,35mm
Anten : Alüminum 99.8%
Bükülme çapı : ≥ 10 cm,
Bükülme basıncı : < 6 N
İç yüzey: Adhesive Acrylic
Standart : EPC Class 1 Gen 2
ISO/IEC 18000-6C
Çalışma frekansı : 860-890 MHz
Okuma mesafesi : (kullanılan okuyucu antene göre) 1-15metre
Çalışma şekli : Pasif, Backscattering modülasyonu
Çalışma sıcaklığı : -40° C ile $+65^{\circ}$ C arası
Nem : 40-80% RH
Elektrostatik boşalmaya karşı dayanım : 2.000V HBM (insan vücudu)
EPC hafıza alanı : 128 bit
SERI No : 48 bit
RESERVE Hafıza : 64 bits
Okuma hassasiyeti : en az -20 dBm



TETA
ELEKTRONİK A.Ş.

Teta tek Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş

Çamlık Park Villaları, 2368 sok, No 4, Eskişehir yolu 18Km, Başkent Ün. yanı, 06790 Ankara

Tel: (312) 234 1716 , Fax : (312)234 1778

www.teta.com.tr info@teta.com.tr