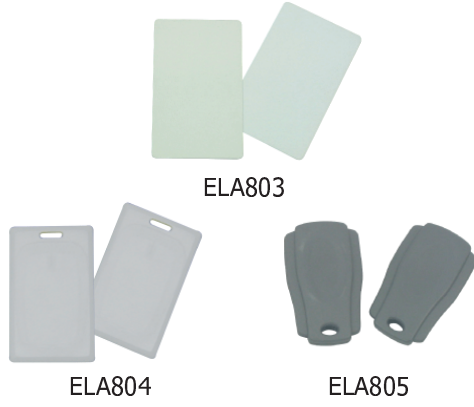


ELA803/804/805

ID Kart

**ELA806**

Mifare Kart

**Özellikler**

- 64 bit hafızalı lazer programlanabilir
- Birçok veri hızı ve kodlama ayarları mevcuttur
- Çip üzerinde rezonans kapasitör mevcuttur
- Çip üzerinde buffer kapasitör desteği vardır
- Çip üzerinde voltaj sınırlandırıcı vardır
- Çip üzerinde full wave rectifier vardır
- Düşük empedanslı modülasyon aygıtları için geniş modülasyon derinliği
- Çalışma frekansı 100 - 150 kHz
- İmplantasyon için çok küçük yonga boyutu
- Çok düşük güç tüketimi

Teknik Özellikler

	ELA803	ELA804	ELA805
Kart Formatı	İnce Kart	İnce Kart	Anahtar Kart
Frekans	125KHz		
Formatı	EM4100 uyumlu		
Veri Formatı	64bit		
Decode	Manchester, her bit için 32 clocks		
Boyutlar(L x G x Y)	54 x 86 x 1mm/ 2.1" x 3.4" x 0.8"	54 x 86 x 2.5mm/ 2.1" x 3.4" x 1"	47 x 29 x 7mm/ 2.1" x 3.4" x 2.8"

Özellikler

- 8 Kbit hafıza kapasiteli EEPROM özelliği
- 16 sektör içerir. Her sektör 4 blok, her blok 16 byte içerir ve blok basit erişim ünitesidir
- Her sektör ayrı bir şifre ve bağımsız erişim kontrolü ile donatılmıştır
- Her kart 32-bit uzunluğa sahip eşsiz seri numarasına sahiptir
- Anti-collision mekanizması ile donatılmıştır ve çoklu kart işlemlerine destek verir
- Şifreleme kontrol mantığı ve iletişim mantık devreleri bulunmaktadır
- Veri saklama: 10 yıl; maksimum yinelenen veri adedi: 100,000 ; Limitsiz veri okuma

Teknik Özellikler

Frekans	13.56MHz
Veri Formatı	Mifare
Kapasite	8K bit EEPROM
Standart	ISO 14443A
Boyutlar(L x G x Y)	54 x 86 x 1mm/2.1" x 3.4" x 0.8"