



Impinj M730 çipi ile donatılmış olan bu yüksek hassasiyetli ve güvenilir RFID etiketi; metal, plastik, cam, seramik, ahşap ve karton gibi çok çeşitli yüzeylerde üstün RF performansı göstermekle birlikte tek taraflı katlama yöntemi sayesinde piyasadaki benzer boyutlu metal üstü yazdırılabilir etiketlerden daha iyi bir okuma mesafesi sunar. Kendi kendine frekans ayarlama (self-tuning) fonksiyonu sayesinde kurulum ortamına göre frekansını otomatik olarak optimize eden ürün; hava koşullarına dayanıklı, sağlam malzemelerden ve güçlü bir yapışkandan üretilmiş olup Voyantic Tagsurance tarafından %100 test edilerek yüksek performans tutarlılığı garanti altına alınmıştır. Zebra, SATO, Toshiba ve Postek marka RFID yazıcılarla yüksek uyumluluk gösteren, tam reçineli (full resin) karbon şerit ile basıldığında alkol ve suyla silme testlerinden başarıyla geçen bu etiket, parça başına satış veya kullanım kolaylığı sağlamak amacıyla küçük karton kutularda 1000'er adetlik paketler halinde sunulmaktadır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Uyumluluk	EPC Class1 Gen2; ISO18000-6C
Frekans	865-868MHz
Çip	Impinj M730
Bellek	EPC 128bit, TID 96bit, Kullanıcı 0
Okuma/Yazma	Evet (EPC)
Veri Saklama Süresi	20 yıl
Garanti	Bir yıl
Yüzey Malzemesi	PET / Avery Dennison Baskılı Beyaz PET
Renk	Açık Beyaz
Boyut	60mm U x 6mm G x 1.2mm Y
Çalışma Sıcaklığı	-40°C ~ +85°C
Saklama Nemi	%5 ~ %95
Montaj Yöntemi	Yapışkan
Ağırlık	0.817 kg/makara





Ambalaj	Antistatik torba; küçük kartonda 1000 adet, büyük kartonda 4000 adet
Güç Kaynağı	Pasif
Alkol Testi	Tüm reçine bazlı karbon bant ile basılmış, %95 alkol testi geçildi
Sıcaklık Döngü Testi	-40°C~85°C, 7 döngü zaman testi, toplam 48 saat, geçildi
Çift 85 Testi	+85°C sıcaklık ve %85 nem, 148 saat
RoHS ve SVHC	Uyumlu
IP Seviyesi	IP68
Okuma Mesafesi	Metal üzerinde: el terminaliyle 1.2 metreye kadar
Kavisli Yüzeye Montaj	Etiket, 20mm çapa kadar kavisli yüzeye yapıştırılabilir
Saklama Koşulu	+20°C/%50 Bağıl Nem ortamında 1 yıl

