

XC-TF8108-A-C116

NXP Ucode 9 çipine sahip XC-TF8108-A-C116 UHF etiket (inlay); lüks ürün yönetimi, gözlük ve mücevher perakendeciliği gibi alanlar için tasarlanmış, ISO/IEC 18000-6C standardına uygun, 860-880 MHz frekans aralığında çalışan yüksek performanslı ve kompakt bir pasif RFID ürünüdür. Bu teknolojiyi geliştiren ve Nesnelerin İnterneti (IoT) sektörüne yönelik RAIN RFID ile HF/NFC çözümleri sunan küresel üretici Invengo ise perakendeden sağlığa, çamaşırhaneden toplu taşımaya kadar pek çok sektöre inovatif ürünler sağlamaktadır. Uluslararası merkezi Singapur'da bulunan ve Shenzhen Menkul Kıymetler Borsası'nda işlem gören şirket, dünya çapındaki 600'den fazla çalışanıyla alanındaki en büyük halka açık RFID ve IoT odaklı firmalardan biridir.



RFID	
Uluslararası Standart	ISO/IEC 18000-6C (EPCglobal C1G2)
Entegre Devre (IC)	NXP Ucode 9
Çalışma Frekansı	860MHz~880MHz
Okuma Mesafesi	0m~5m
Yazma Mesafesi	0m~2.5m
TID	96 bit
EPC	96 bit
Kullanıcı Belleği	Yok

Çevresel Koşullar	
Çalışma Sıcaklığı	-40°C~+85°C
Çalışma Nemi	%20~%90 Bağıl Nem
Önerilen Saklama Koşulları	+25°C±2°C / %65 Bağıl Nem
ESD	±2kV
Veri Saklama Süresi	20 yıl
Yazma Dayanıklılığı	100.000 döngü
Sipariş Bilgileri	
Ürün Kodu	XC-TF8108-A-C116 XC-TF8108-A-C116+FPI
Teslimat Formatı	Kuru Inlay Etiket
Anten Boyutu (A×B)	50.00mm×8.00mm(1.97in×0.315in) 50.00mm×8.00mm(1.97in×0.315in)
Kesim Boyutu (C×D)	- - - 69.00mm×25.00mm(2.72in×0.984in)
Bant Genişliği (E)	75.00mm/2.95in 75.00mm/2.95in
Adım Aralığı (F)	28.37mm/1.12in 28.40mm/1.12in
Bobin Çapı	76.2mm/3in 76.2mm/3in