



BLUETOOTH UHF RFID EL TİPİ OKUYUCU RGM88

GİRİŞ: (1) Şekil yapısı, iyi bir kavrama deneyimi ile ergonomik tasarım fikrini benimser; (2) Çok işlevli seçim ve kombinasyon: 1D/2D barkod tarama, UHF RFID okuma ve yazma ve diğer işlevler; (3) Okuyucu bilgilerini görüntüleyebilen ve etiket bilgilerini okuyabilen 1,3 inç OLED ekran. (4) Çeşitli çalışma ortamlarını karşılamak için birden fazla çalışma durumu, güç seviyesi ve zil sesi göstergesi. (5) Değiştirilebilir 18650 lityum pil kullanın; (6) Bluetooth iletişimi, akıllı terminallerle (akıllı telefonlar, tablet bilgisayarlar vb.) çevrimiçi kullanıma uygundur; (7) Yazılım entegrasyonu hızlı ve etkilidir; Android ve Apple IOS platformlarına dayalı DLL geliştirme dosyaları sağlar

ÖZELLİKLER:

- (1) Proje uygulama maliyetini azaltmak için mevcut PDA, akıllı telefon, tablet vb. ile Bluetooth iletişimi;
- (2) ISO-18000-6C (EPC G2) protokolünün UHF RFID etiketlerinin okunmasını ve yazılmasını destekleyin, okuma mesafesi 6 m'dir (AZ9662 etiketlerini referans olarak alır);
- (3) Okuma durumu için çoklu istemler (OLED ekran, LED göstergesi, sesli uyarı);
- (4) Okuyucu gövdesinin ağırlığını azaltmak için PCB anten tasarımını kullanın.

Modeli	RFGate RGM88
Veri toplama	
RFID modülü	Impinj Indy R2000
Sıklık	865-868MHz
Protokol	ISO-18000-6C-EPC GLOBAL SINIF 1 Nesil2
Frekans modülasyonu yöntemi	Geniş spektrumlu frekans atlamalı (FHSS)
Çıkış gücü	20~33 dBm ayarlanabilir (1dBm adımlarla ayarlanabilir)
Okuma Mesafesi	MAKS. >7m
Anten	Yüksek kazançlı PCB anteni
Barkod Tarama (isteğe bağlı)	İSTEĞE BAĞLI 1D Zebra SE965 / Honeywell N4313 Kod 39, Kod 93, Code128, Codebar, EAN- 13, EAN- 8, UPC-A, UPC-E, ITF-14, UCC/EAN-128, Matris 25, EAN-128, ISBN vb.

İletişim Arayüzleri	
USB	USB2.0
Anten	İnsan Vücudu Sıcaklık Kontrolü + Metal Algılama
Elektriksel Parametreler	
Ekran	1,3 inç Beyaz OLED
Düğme	tarama tuşu, açma/kapama tuşu, menü tuşu vb. (toplam 6 tuş)
Etiket kimliği depolama NAND FLSAH	21845 veri önbelleği
Etiket okuma göstergesi	128 MB
Pil	18650J lityum pil (3,6V, 3100mAH, 3 saatten fazla sürekli çalışma) saat)
Şarj cihazı	Giriş gücü: AC100~240V, 50~60HZ,0,35A Çıkış gücü USB DC 5,0V 2,0A / 3 saat tampon
şarj standı	İsteğe bağlı
Fiziksel Parametreler	
Kabuk malzemesi	Yüksek kazançlı PCB anteni
Boyut	270(U)*124 (G)*35(Y)mm
Net ağırlığı	240g (pil dahil)
Çalışma alanı	
Nem	%5 - %95, yoğunlaşmayan
Koruma seviyesi	IEC IP65
İşletme sıcaklık	- 20°C ila +70°C
Depolama sıcaklığı	- 25°C ila +75°C
Aksesuarlar	
Standart	Şarj edilebilir lityum pil, taşınabilir şarj başlığı, USB şarj/veri kablo

