

RF851

HIGH-PERFORMANCE UHF RFID FOR PM85 MADE FOR WORK EFFICIENCY



Retail



Produktion
Prozesskontrolle



Logistik /
Lagermanagement



Medizinbereich

Spezifikationen

PHYSISCHE DATEN

Abmessungen

Standard 81.3mm W x 153.8 mm L x 142.2mm H

Gewicht 364g (nur RF851)

Strom

Akku 3.250 mAh 3.6V Li-ion, austauschbar

Tasten Trigger, Power, Triggermodus, Verbindungsmodus

Standard-kommunikation USB-C, USB auf serielle Verbindung

Stromversorgung 5V/1.3A via Pogo-Pin des PM85 oder 5V/2A Adapter

Benachrichtigung Lade-LED, Status-LED, Verbindungsmodus, Trigger Modus-LED

TECHNISCHE LEISTUNGSDATEN

Unterstützte Protokollstandards

EPC Global UHF Class 1 Gen 2 V2 / ISO 18000-63

RFID Engine Impinj® Indy® R2000

Lesereichweite 8m+ (26.25ft+)

Schnellste Leseratte bis zu 900 Tags pro Sekunde

Frequenz / RF Output EU: 865MHz ~ 868MHz = <30dBm (± 0.3dBm)
US: 902MHz ~ 928MHz = <30dBm (± 0.3dBm)

Speicher

RAM 128KB
ROM 1MB

NUTZERUMGEBUNG

Betriebs-temperatur -10°C bis 50°C

Lagertemperatur -40°C bis 70°C

Fallschutz 1.5m auf Be

IP-Zertifizierung IP52

WIRELESS

Bluetooth Bluetooth Ver. 4.2 BR/EDR/BLE

ZUBEHÖR

Standardzubehör



Optionales Zubehör



Corporate Headquarters
Point Mobile Co., Ltd.
pm_sales1@pointmobile.co.kr
+82 2 3397 7870

NA Headquarters
Point Mobile Americas LLC
info@pointmobileamericas.com
+1 425 780 4452

Europe Headquarters
Point Mobile Europe GmbH
europe@pointmobile.co.kr
+49 6196 777 3666

China Headquarters
Point Mobile China
info@pointmobile.com.cn
+86 755 8869 1169