

MO-SPP

Bluetooth SPP Optik Port

Bluetooth Classic SPP — el terminalleri ve Windows'ta sanal COM portu.

GENEL BAKIŞ

MO-SPP, sahadaki mevcut düzeninizi bozmadan kabloyu ortadan kaldırır. Bluetooth Classic SPP profili eşleşmede bir sanal COM portu açar; el terminalindeki veya Windows bilgisayardaki okuma programınız tek satır değişiklik olmadan çalışmaya devam eder. Endeksör filoları ve köklü saha yazılımları için en pürüzsüz kablosuz geçiştir.

ÖNE ÇIKANLAR

- Bluetooth Classic 2.1 + EDR, SPP profili
- Eşleşince sanal COM açılır — mevcut okuma programları değişiklik gerektirmez
- El terminalleri (endeksör) ile birebir uyumlu
- Şarj edilebilir batarya, USB-C şarj
- PAIR tuşu ve RDY LED'i ile kolay eşleşme
- PIN korumalı eşleşme
- Derin uyku modu ile uzun bekleme süresi

LED GÖSTERGELERİ

- PWR** Cihaz besleniyor
- TX** Sayaça veri gönderiliyor
- RX** Sayaçtan veri alınıyor
- RDY** Bağlantı kuruldu / eşleşme tamam

UYUMLULUK

IEC 62056-21 (IEC 1107) uyumlu optik porta sahip tüm elektrik, gaz ve su sayaçları. DLMS/COSEM ve mod-E geçişleri şeffaf olarak taşınır. TEDAŞ MASS ekosistemiyle uyumludur.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Arayüz / Interface	Bluetooth Classic 2.1+EDR (SPP)
Platform	Windows · Android · El terminali / Handheld
Menzil / Range	~10 m
Baud	300 – 115200
Batarya / Battery	Li-Po, USB-C şarj / charge
Eşleşme / Pairing	PAIR tuşu / button
Optik / Optics	IEC 62056-21 kafa / head, 880 nm IR
Mıknatıs / Magnet	Halka tip / ring, ≥ 15 N
Sıcaklık / Temp.	-25 ... +70 °C
Gövde / Housing	ABS, siyah / black
Standartlar / Standards	IEC 62056-21 · IEC 1107 · DLMS/COSEM · MASS