



BTR-S

Bluetooth UHF RFID čtečka

EPRONA



ANTIVANDAL TLAČÍTKO
DOKOVACÍ STANICE
KRYTÍ IP40

Vyrábí a dodává :

www.eprona.cz

EPRONA, a.s. • Horní 376 • 512 45 Rokytnice nad Jizerou | Tel: +420 481 549 174 • prodej@eprona.cz

BTR-S

Bluetooth UHF RFID čtečka

BTR-S je bezdrátová čtečka UHF tagů. Čtečka byla navržena pro čtení tagů na krátkou vzdálenost. Pracuje jako podřízený prvek v systému. Udrží on-line komunikaci přes Bluetooth s nadřízeným prvkem (PC). Tagy čte na základě stisknutí antivandal tlačítka a příkazu nadřízeného systému.

Čtečka má přepínač pro zapnutí/vypnutí a LED indikaci stavu. Nadřízený systém může zařídit i akustickou signalizaci. Čtečka se dobíjí v dokovací stanici.

Parametry BTR-S

Frekvenční pásmo	865 ÷ 868 MHz (ETSI EN 302 208 v.1.4.1)
RF výstupní výkon	max. 14dBm
Dosah čtení RFID	1 ... 6 cm dle nastaveného výkonu
Komunikační rozhraní	Bluetooth Class 1, Virtual COM 6 dBm 115 200 kbps
Dosah Bluetooth	min. 50 m ve volném prostoru
Ovládání	Čtení - antivandal tlačítko ON/OFF - přepínač
LED indikace	Zapnuto Bluetooth Čtení Nabíjení Vybitá baterie
Baterie	Li-ion 3,7V, 2000mAh
Výdrž na baterii	on-line bluetooth - 66h nepřetržité čtení tagů - 15h
Doba nabíjení	4h
Nabíjení	AC adaptér s dokovací stanicí
Stupeň krytí	IP 40
Rozměr	137 x 75 x 33 mm
Pracovní teplota	0°C až 40°C
Hmotnost čtečky	180 g
Hmotnost AC adaptéru se stojánkem	180 g

Objednací číslo: R0P 106.88