Lettori di smart card Bluetooth

Specifiche del lettore di smart card Bluetooth

	bR301 BLE	bR500
		
Schede supportate	Schede ISO-7816 • Protocolli T=0 e T=1 • Classe A, B e C	• Schede ISO 14443 (Tipo A e B) • Protocolli MIFARE e Felica
Dimensione scheda	ISO 7810	ISO 7810
Alimentazione alla scheda	60 mA	60 mA
Frequenza orologio smart card	4 MHz - 12 MHz	13.56 MHz
Velocità interfaccia	10753 bps ~ 625 kbps	106 kbps ~ 424 kbps
Dimensioni	91 x 63 x 8 mm	91 x 63 x 8 mm
Peso	31 g	31 g
Durata	100.000 inserimenti	N/A
Interfaccia Host	• Bluetooth Low Energy, BLE, Bluetooth Smart • USB 2.0	• Bluetooth Low Energy, BLE, Bluetooth Smart • USB 2.0
Corrente di lavoro	< 50 mA	< 50 mA
Temperatura di lavoro	0 °C ~ 60 °C	0 °C ~ 60 °C
Temperatura di archiviazione	-20 °C ~ 85 °C	-20 °C ~ 85 °C

	bR301 BLE	bR500
Classificazione umidità	≤90% (senza condensa)	≤90% (senza condensa)
Produttore	Feitian	Feitian
Standard supportati	• PC/SC • CCID • EMV livello 1	• PC/SC • CCID • EMV livello 1 • Forum NFC
Conformità	RoHS, CE, FCC	RoHS, CE, FCC
	Piattaforme supportate	
Connessione Bluetooth:	Windows - Windows 8 e versioni successive iPhone - iPhone 4S e versioni successive, iOS 5 e versioni successive Android - 4.3 Jelly Bean e versioni successive (Il dispositivo deve supportare Bluetooth Smart)	Windows - Windows 8 e versioni successive iPhone - iPhone 4S e versioni successive, iOS 5 e versioni successive Android - 4.3 Jelly Bean e versioni successive (Il dispositivo deve supportare Bluetooth Smart)
Connessione USB:	Windows - Windows XP e versioni successive macOS e OS X - Tutte le versioni Linux - Kernel versione 2.6 e versioni successive	Windows - Windows XP e versioni successive macOS and OS X - Tutte le versioni Linux - Kernel versione 2.6 e versioni successive

© 2025 Microcosm Ltd.