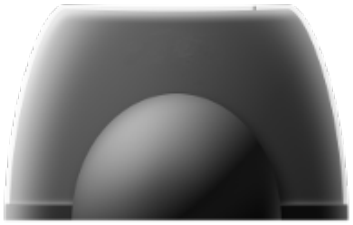
Lettori di smart card con contatto

Per smart card con conformità ISO-7816

Specifiche

	USB R301	Supporto R301	SIM R301
			
Descrizione	Un elegante lettore USB di smart card per computer fisso che supporta smart card con contatto ISO-7816.	Un robusto lettore USB di smart card per computer fisso che prevede l'inserimento verticale della smart card.	Un lettore USB di smart card per SIM card (Subscriber Identity Modules).
Schede supportate	Schede ISO-7816 • Protocolli T=0 e T=1 • Classe A, B e C	Schede ISO-7816 • Protocolli T=0 e T=1 • Classe A, B e C	Schede ISO-7816 • Protocolli T=0 e T=1 • Classe A, B e C
Stile del carattere	C25	C41	B6
Tipi di scheda	1.8V, 3V e 5V	1.8V, 3V e 5V	1.8V, 3V e 5V
Dimensione della scheda	ISO 7810 ID-1	ISO 7810 ID-1	ISO 7810 ID-000 (GSM 11.11)
Alimentazione alla scheda	60 mA	60 mA	60 mA
Frequenza orologio smart card	4 MHz - 12 MHz	4 MHz - 12 MHz	4 MHz - 12 MHz
Velocità interfaccia smart card	10753 bps ~ 625 kbps	13440 bps ~ 625 kbps	10753 bps ~ 625 kbps
Dimensioni	74 x 56 x 11 mm	120 x 80 x 76 mm	56 x 21 x 7,5 mm
Peso	46,7 g	296 g	11 g

	USB R301	Supporto R301	SIM R301
Durata	100.000 inserimenti	300.000 inserimenti	100.000 inserimenti
Principio di contatto	Principio di frizione	Tecnologia di contatto a scorrimento	Tecnologia di frizione
Interfaccia Host	USB 2.0 Type-A	USB 2.0 Type-A	USB 2.0 Type-A
Corrente di lavoro	< 50 mA	< 50 mA	< 50 mA
Temperatura di lavoro	0 °C ~ 60 °C	0 °C ~ 60 °C	0 °C ~ 60 °C
Temperatura di archiviazione	-20 °C ~ 85 °C	-20 °C ~ 85 °C	-20 °C ~ 85 °C
Classificazione umidità	≤90% (senza condensa)	≤90% (senza condensa)	≤90% (senza condensa)
Fabbricante	Feitian	Feitian	Feitian
Standard supportati	• PC/SC • CCID • EMV livello 1 • Microsoft WHQL • GSA FIPS 201 APL	• PC/SC • CCID • EMV livello 1 • Microsoft WHQL • GSA FIPS 201 APL	• PC/SC • CCID • EMV livello 1 • Microsoft WHQL • GSA FIPS 201 APL
Conformità	RoHS, CE, FCC	RoHS, CE, FCC	RoHS, CE, FCC
Piattaforme supportate	• Windows - Windows 2000 e versioni successive • macOS e OS X • Linux • Android ◦ 4.0 e versioni successive ◦ Il dispositivo deve supportare USB On-The-Go	• Windows - Windows 2000 e versioni successive • macOS e OS X • Linux • Android ◦ 4.0 e versioni successive ◦ Il dispositivo deve supportare USB On-The-Go	• Windows - Windows 2000 e versioni successive • macOS e OS X • Linux • Android ◦ 4.0 e versioni successive ◦ Il dispositivo deve supportare USB On-The-Go

© 2025 Microcosm Ltd.