

LEGIC PC/SC Desktopleser



Der neue LEGIC PC/SC Desktopleser von SMART Technologies ist auf Grund seines standardisierten PC/SC Interfaces für die LEGIC Technologie einzigartig.

Jede Applikation, die Smartcard oder RFID Technologie durch die Verwendung der eindeutigen Seriennummer (UID) , entsprechend PCSC 2.01 integriert hat, kann ohne Zusatzaufwand auch die proprietäre LEGIC Technologie einsetzen.

Damit auch das komplette Funktionsset der LEGIC Technologie verwendet werden kann, wird ein transparenter Kanal durch den PC/SC Leser Treiber bereitgestellt.
Zusätzlich zu LEGIC können bei entsprechenden Anpassungen der Konfigurationseinstellungen auch weitere 13,56 MHz und 125kHz RFID Chips eingesetzt werden.

Das Produkt ist für die Desktop Anwendung oder als PCB zur Integration in Terminals entwickelt worden.

Funktionen:

- PC/SC 2.01 Standard Interface für LEGIC
- USB 2.0
- Modernes Design
- Integrationsmodul
- Kein Integrationsaufwand

Unterstützte Chiptypen:

- LEGIC PRIME MIM256/1024
- LEGIC ATC128/256-MV210
- LEGIC ATC512-MP110
- LEGIC ATC1024-MV110
- LEGIC ATC2048/4096-MP110/MP310/MP311
- AFS4096-JP10/JP11
- Mifare 1k/4k/ultralight/plus
- DESFIRE EV1
- ICODE

Technische Daten:

- Gehäuse: Material ABS, Farbe weiß oder schwarz
- Abmessungen: 108 x 65 x 18 mm
- Schnittstelle: PC/SC
- Optionen:
 - kundenspezifische Frontfolie
 - kundenspezifisches Kabel
- Stromversorgung :
 - 5,0V DC
- Statusanzeige: 2 x LED's, 1 x Summer
- Leseabstand: bis zu 100 mm (abhängig von Transpondertyp und Umgebung)
- Temperaturbereich: -25° bis +80° C
- CE, RoHs