

RFID Einbaumodul Multiplex LEGIC



Die Multiplex LEGIC Systeme sind preisgünstige Schreib-/Lesegeräte und bedienen alle 13,56MHz Technologien.

Die Multiplex Multi ISO Systeme sind als Desktopversion oder als PCB zur Integration in vorhandene Applikationen konzipiert und sind mit folgenden Schnittstellen erhältlich: **USB, TTL, RS232**

Diese können als **Keyboard Emulation** (Tastaturemulation, einfacher Anschluss an den PC, keine weiteren Treiber erforderlich) , **Transparent Mode**, oder als **COM Port** mit vollem Zugriff auf die Transponder betrieben werden.

Lieferbar in den Technologien:

- LEGIC prime & advant
- ISO14443 A/B
- ISO15693
- ISO18000-3
- ISO18092 NFC (peer to peer)

Folgende Betriebssysteme werden vom COM Port unterstützt:

- Windows 98, 98SE, ME, 2000, Server 2003, XP und Server 2008
- Windows 7 32-bit, 64-bit
- Windows Vista und Vista 64-bit
- Windows XP Embedded
- Windows CE 4.2, 5.0 und 6.0
- Android mittels JAVA-Treiber
- Mac OS 8/9, OS-X
- Linux 2.4 und höher

Technische Daten:

- Abmessungen: 80 x 56 x 10 mm
- Schnittstellen:
 - USB HID
 - USB COM Port
 - USB durchgetunnelt mit FTDI
 - Real RS232
 - Asynchron seriell TTL
 - Real RS232 durchgetunnelt
 - Asynchron seriell TTL durchgetunnelt
- Optionen:
 - kundenspezifischer Anschluss über vorhandene Löt pads
 - kundenspezifische Frontfolie
 - kundenspezifisches Kabel
- Stromversorgung :
 - 5,0V DC
- Statusanzeige: 2 x LED \varnothing s, 1 x Summer
- Leseabstand: bis zu 120 mm (abhängig von Transpondertyp und Umgebung)
- Temperaturbereich: -25° bis +80° C
- CE, RoHs