

RFID Multiplex Multi ISO Systeme



Die Multiplex Multi ISO Systeme sind preisgünstige Lesegeräte und in den Technologien erhältlich.

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:

- 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:

- Gehäuse: Material ABS, Farbe weiß oder schwarz
- Abmessungen: 108 x 65 x 18 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's, 1 x Summer
- Leseabstand: bis zu 120 mm (abhängig von Transpondertyp und Umgebung)
- Temperaturbereich: -25° bis +80° C
- CE, RoHs