

MULTIPLEX USB RFID Schreib/Lese System



Multiplex Desktop



Multiplex PCB

Der RFID USB Multiplex von SMART Technologies ID GmbH ist ein preisgünstiges RFID Schreib/Lesegerät mit Konfigurations-Software und ist HID (Human Interface Device) fähig.

Das Multiplex PCB ist zur Integration in vorhandene Applikationen konzipiert.

Der Multiplex ist in 2 Versionen erhältlich: mit USB oder RS232 Schnittstelle.

Desweiteren kann der Multiplex als Tastatur emulation (einfacher Anschluss an den PC, keine weiteren Driver erforderlich) oder als virtueller Com Port mit vollem Zugriff auf die Transponder betrieben werden.

Lieferbar in den Technologien:

- 125 kHz (EM410X, Hitag1/2/S, EM4150,T5567,Q5)
- Mifare (Desfire, 1K, 4K, Standard, Ultralight)
- Legic (Prime, Advant)
- Multi ISO (14443A, 14443B, 15693)
- HID iCLASS
- HID PROX
- INDALA

Technische Daten:

- Abmessungen:
 - mit Gehäuse: 88 x 56 x 18 mm
 - PCB: 76 x 49 x 14 mm
- Schnittstelle: USB oder RS232
- Stromversorgung : 5V DC \pm 10%
- Leseabstand: bis zu 100 mm (abhängig von Transpondertyp und Umgebung)
- Temperaturbereich: -25° bis +80° C

Optional ist für den Multiplex eine Montagehalterung erhältlich



Zulassungen: CE, FCC, CI, ACA, VCCI