

PD 840

RFID Multi-Leser mit USB Anschluss



Datenblatt & Manual

Zur schnellen Erfassung von RFID-Transpondernummern (UID)



Der RFID-Tischleser ist mit einem USB Anschluss ausgestattet und wird an einen freien USB Port des PCs angeschlossen. Die Stromversorgung erfolgt über USB, somit ist kein zusätzliches Netzteil erforderlich.

Der Multi Leser ist PnP kompatibel, es brauchen keine Gerätetreiber installiert zu werden. Die gelesene UID wird über den Tastaturpuffer direkt in die Applikation übertragen.

Einfach den Transponder auf die Antennenfläche legen, die UID des Tags erscheint direkt in der geöffneten Applikation

Beispiel:

Transponder-Erfassung in Excel

UID	Vorname	Nachname	Personal	Abteilung	Ablaufdatum	Frei	Volt	Modus	ZGR
M04E0BC1AE47280	Amy	Adams	1000 01	Service	00.00.0000	0	100	1000	ABC
M04DFD11AE47280	Brigitte	Bardot	2000 02	Wareneingar	00.00.0000	0	100	2000	A
M04DF0A1AE47284	Costa	Cordalis	3000 03	Technik 2	00.00.0000	0	100	1000	AB
M04DFC41AE47280	Doris	Day	4000 04	Technik 1	00.00.0000	0	100	1000	AB
M04DF581AE47284	Edgar	Emmerich	1200 05	Technik 1	00.00.0000	0	100	1000	AB
M04E0291AE47284	Frank	Farian	5000 06	Technik 2	00.00.0000	0	100	1000	AB
M04DD741AE47280	Gloria	Gaynor	6000 07	Warenausga	00.00.0000	0	100	1000	A
M04DFDF1AE47280	Heinz	Hoenig	7000 08	Technik 1	00.00.0000	0	100	1000	AB
M04E49B1AE47280	Inge	Ibsen	8000 09	Technik 2	00.00.0000	0	100	1000	AB
M04E6061AE47284	Janet	Jackson	0000 10	Service	00.00.0000	0	100	1200	ABC
M04E6461AE47284	Klaus	Kinsky	0000 11	Technik 2	00.00.0000	0	100	1000	AB
M04E2651AE47280	Lucky	Luciano	0000 12	Service	00.00.0000	0	100	1200	ABC
M04DFDF1AE47281									

Beispiel:

Transponder-Erfassung in der PC-Master Software

The screenshot shows the PC Master software interface. A window titled 'Neuen Transponder erfassen' is open, displaying a form for entering transponder details. The 'Transpondernummer' field contains 'M04DFD11AE47284'. Other fields include 'Vorname/Nachname', 'Personalnummer', 'Abteilung', 'Ablaufdatum', 'Freischaltzeit', 'Messspannung', 'Testmodus', 'Zugangsgruppe', and 'Ablaufzeit'. A table on the right shows a list of captured transponders with columns for 'Modus', 'ZGR', and 'Ablaufzeit'. The 'Ablaufzeit' column shows a date and time: '31.01.2023 16:23'.

Durch eine integrierte Dual-Antenne (125 KHz und 13,56 MHz) werden sehr viele Transponder-Typen und Formate unterstützt.

Unterstützte Transponder und Formate:

Mifare Classic, Mifare Desfire EV1, Desfire EV2, Mifare Ultralight, Hitag 1, Hitag 2, Hitag S, Legic Prime, Legic Advant (ISO 14443A und ISO 15693), EM4x02, EM4x50, Casi-Rusco, Euchner, ISO 14443A, ISO 14443B, ISO 15693.