

U-KEY | U-TAG – der Schlüssel als Datenträger öffnete 1984 nebst Türen auch eine Vielfalt anderer Anwendungen und Möglichkeiten. Das einfache Handling des Originals ist unerreicht.



U-KEY | U-TAG – 30 Jahre Erfahrung mit multifunktionalen Datenträgern – praktisch, wasserdicht, extrem robust. Ein zeitloses, patentiertes Design hat sich durchgesetzt.

Folgende RFID-Technologien werden unterstützt:

- MIFARE Mini
- MIFARE Classic
- MIFARE Plus EV1 1K
- MIFARE Plus
- MIFARE DESFire
- MIFARE DESFire EV1/EV2

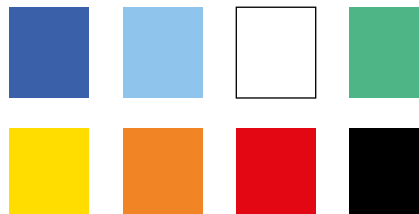
U-KEY | U-TAG Technische Informationen

Technische Daten

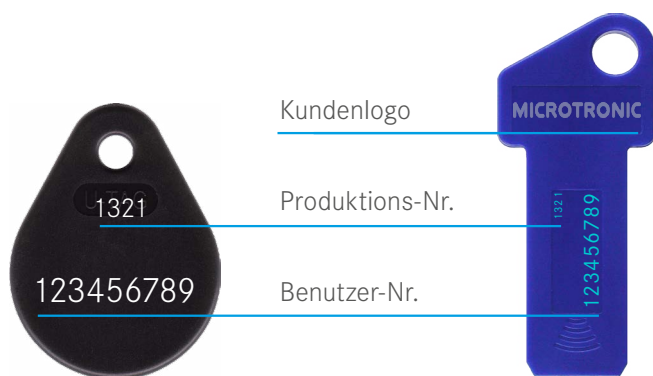
Material	Kunststoff ABS/eingefärbt
Gewicht	4 g
Temperatur Bereich	-20°C bis +50°C
Übertragung	Induktiv (Daten und Energie)
Verträglichkeit	unempfindlich gegen elektromagnetische Störungen
Speicherkapazität	ab 320 byte bis 16 Kbyte
Belegter Speicher	min. 256 bytes
Datensicherung	min. 10 Jahre
Funktionen	User/System
Schreib-Lesezyklen	> 200 000
Schutzart IP	IP 66
Standards	ISO Norm 14443-A/B ISO Norm 15693 ISO Norm 7816-4

Farben

Unten sind die Standardfarben der U-KEYs abgebildet. Auf Wunsch können die U-KEYs auch zweifarbig – in Kombinationen aus dieser Farbpalette oder ab 10'000 Ex. auch in Spezialfarben erstellt werden.



Option Personalisierung mit Laserbeschriftung



Option Kundenspezifisches Label

Kundenspezifische Label sind bereits ab 100 Stück möglich.

Als Vorlage benötigen wir hochauflösende Bilder.

Pixelbilder:
jpg / png / tif,
Auflösung min. 300 dpi

Vektorgrafik:
eps- oder ai-Format



Funktionen Benutzer Datenträger

- 3 elektronische Geldbörsen
- Kautionsbetrag als Pfand für Datenträger
- 5 verschiedene Freiverkaufs-Token bis zu 8 Kategorien
- Bonusguthaben bis zu 8 Kategorien
- Bis 80 Kategorien/Kostenstellen
- Bis 80 Abteilungen
- 10 Menüzähler
- Aufwertprämie
- Periodischer Beitrag
- Bonus Zeitfenster
- Gültigkeitsdatum
- Konfigurierbare Benutzerinformationen
- Suprcode/Subcode Sicherheit

Funktionen System U-KEY

- Master-Debit für Aufwertung am Automaten
- Testverkäufe
- AutoConfig initialisieren
- Leser initialisieren
- Leser konfigurieren
- Multi-Stat auslesen
- Telemetrie/Datentransfer
- Sperrliste übertragen
- Displaytext übertragen
- Statistik drucken
- Protokolle drucken