

RFI-SYSTEME - RFI 1000 / RFI 90

Radio Frequenz Identifikation - Frequenz Par radio Identifikation

RFI



Die berührungslos arbeitenden Schlüsselschalter für höchste Sicherheit.

ORION-RFI-SYSTEME werden da eingesetzt, wo die Sicherheit eines herkömmlichen Schlüsselschalters nicht ausreicht.

Die Vorteile gegenüber einem mechanischen Schlüsselschalter sind:

Vandalismusgeschützt, kleiner als ein herkömmlicher Schlüsselschalter, sicher gegen Kurzschließen,

wasserdichter Leser, (einsetzbar auch unter Wasser), berührungsloses Erkennen der Schlüssel,

versteckter Einbau, z.B. unter Putz, 4.000.000.000 verschiedene Schlüssel sind möglich,

1000 Schlüssel können in einem Schloß eingesetzt werden,

sperren einzelner verlorengegangener Schlüssel,

parallelschalten von 2 Lesegeräte auf gleicher Leitung,

2-Kanaltechnik, d.h., z.B. das zwei verschiedene Türen

mit verschiedenen Schlüsseln unabhängig voneinander mit demselben Gerät geöffnet werden können.

Es können zwei Zeitzonen eingerichtet werden oder ein Rohrmotor kann direkt in beide Richtungen angesteuert werden.

Bei Stromausfall bleiben die Daten erhalten !

Die Schlüssel sind als Schlüsselanhänger (RFI-Key) oder als Karte (RFI-Key-Card) im Scheckkartenformat lieferbar.

Ein System besteht aus 2 Teilen: einer Auswerteinheit (RFI-Decoder) und einem Schloß (RFI-Leser).

Die Verbindung erfolgt durch eine einfache Zweidrahtleitung beliebiger Länge (Klingelleitung ist ausreichend).

Es besteht die Möglichkeit bis zu 2 RFI Leser parallel zu schalten.

Für eine besonders leichte Programmierbarkeit steht ein Handterminal zu Verfügung.

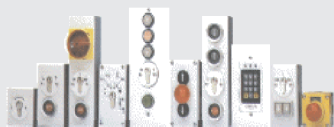
Dieses Handterminal arbeitet ebenfalls berührungslos.

Damit können die verschiedenen Schlüssel eingespeichert oder gelöscht werden, ohne

daß man Zugang zum Decoder haben muß. Dieses Handterminal ist nicht notwendig,

wenn nur bis zu 100 Schlüssel eingelernt werden.

Für viele Anwendungen reicht die kostengünstige Alternative des RFI 90 aus. Bis zu 90 Schlüssel und 1 Programmierschlüssel sind möglich. Die 90 Schlüssel können nacheinander mit Hilfe eines Programmierschlüssels eingelernt werden. Es können nur alle Schlüssel auf einmal gelöscht werden. Ein Löschen einzelner Schlüssel ist nicht möglich.



ORION
Schaltgeräte GmbH

ORION - Schaltgeräte GmbH

Donatusstraße 26a D - 50767 Köln

Tel.: +49 (0) 221 - 590 23 09 / 590 82 13

Fax: +49 (0) 221 - 590 39 54

E-Mail : sales@orion-schaltgeraete.de

http://www.orion-schaltgeraete.de