

Radio Frequenz Identifikation - Frequenz Par radio Identifikation



The contactlessly working code switches for highest security. ORION - RFI - SYSTEMS are used there, where the security of a conventional code switch is not sufficient. The advantages over a mechanical code switch are: protected from deliberate destruction, Smaller than more conventional key switch Surely against confounding the connection, Waterproof reader, (applicable also under water) Contactless recognizing that Key. Hidden installation, z.B under finery, 4.000.000.000 different keys are possible, 1,000 keys can be used in a lock, Barriers individual missing key, Join in parallel of several readers on same line, 2 channel technology, example: two different doors with different keys independently with the same equipment to be opened can. Two time belts can be furnished or a tubing engine can directly in both directions be headed for.

With power failure the data remains!

"the keys" are available as key trailer (RFI key) or as card (RFI key Card) in the cheque card format.

A system consists of 2 parts: an evaluation unit (RFI decoders) and a lock (RFI reader).

The connection takes place via a simple two-wire line of arbitrary length (door bell is sufficient).

It exists to switch the possibility up to 2 RFI readers parallel.

For a particularly easy programmability a hand terminal is available. This hand terminal works likewise contactlessly. Thus the different keys can be stored or deleted, without that one must have entrance to the decoder. This hand terminal is not necessary, if only up to 100 keys to be trained.



Le code fonctionnant contactlessly commute pour la sécurité la plus élevée. Des SYSTÈMES d'ORION RFI sont employés là, là où le degré de sécurité d'un commutateur conventionnel de code n'est pas suffisant. Les avantages par rapport à un commutateur mécanique de code sont : preuve de vandalisme, plus petit que plus conventionnel codez le commutateur, sûrement contre le court circuit, lecteur imperméable à l'eau, (applicable aussi sous l'eau) Sans contact identifiant cette clef. Installation se cachante, z.B sous la parure. 4.000.000.000 clefs différentes sont possibles, 1.000 clefs peuvent être employées dans une serrure, Clef absente individuelle de barrières, Associez-vous au parallèle de plusieurs lecteurs sur la même ligne, 2-Channel, exemple : . deux portes différentes avec différentes clefs indépendamment avec le même équipement à être bidon ouvert.deux ceintures de temps peuvent être fournies ou un bidon de moteur de tuyauterie directement dans les deux directions soit dirigé pour. Les données s'en tiennent à une panne de courant ! "Les clés" sont livrables en tant que remorques clés (RFI-Key) ou comme carte (RFI-Key-Card) dans le format de carte de chèque. Un système se compose de 2 parties : une unité d'évaluation (RFI-Decoder) et une serrure (RFI-Leser). La relation a lieu par une conduite de fil de deux simple de longueur arbitraire (la conduite de sonnerie est suffisante).

Il existe la possibilité jusqu'à 2 RFI lecteurs enclencher parallèlement.

Pour une programmation particulièrement facile, un terminal de main est à un ordre. Ce terminal de main travaille é galement sans contact. De cette façon, les différentes clés peuvent être stockées ou supprimées, qu'on doit avoir un accès au décodeur. Ce terminal de main n'est pas nécessaire, si seulement jusqu'à 100 clés sont formées.



Handterminal

Maße:
B : 65
H : 120
T : 22



RFI 1000

LOGO

001

RFI - Cards



RFI - Keys

Maße:
B : 110
H : 188
T : 42