

Fido RFid


payprint
tech solutions



Letture - scrittore di tessere RFid motorizzato

Applicazioni:

- Distributori automatici
- Intrattenimento
- Fidelizzazione
- Parcheggi
- Autolavaggi
- Riconoscimento, gestione ingressi

Caratteristiche:

- Sistema di lettura/scrittura di tessere contactless
- Standard ISO 14443 A (Mifare) e B
- Interfaccia di comunicazione: RS-232C oppure USB
- Riconoscimento nei 4 versi di introduzione
- Varie opzioni di montaggio a pannello
- Cattura della carta con espulsione dal retro
- Estrattore posteriore delle carte di piccolo spessore (opzione Capture)
- Chiavi di cifratura per la sicurezza dei dati

Motorized RFid card reader / encoder

Applications:

- Vending machines
- Entertainment
- Customer loyalty
- Parking
- Car Wash
- Amusement
- Mobility

Features:

- Reader/encoder system for contactless card
- Standard ISO 14443-A (Mifare) and B
- Communication Interface: RS-232C or USB
- Recognition in all directions of introduction
- Various options for panel mounting
- Card capture with expulsion from the back
- Rear extractor for small thin cards (Capture, option)
- Encryption keys for data security



Fido SRT-4100 è un sistema

di gestione di carte *contactless* che trova molteplici applicazioni nelle situazioni ove è utile trattenere la tessera durante la transazione ed eventualmente “catturarla” in caso di carta fraudolenta, non conforme oppure esaurita. Questa prestazione è effettuata dal **Fido** utilizzando carte di spessore mm 0.7 ed oltre, in condizioni normali. Si veda il manuale d'uso.

Per carte di spessore inferiore si consiglia l'utilizzo dell'accessorio **Capture**, da installare nella parte posteriore del dispositivo.

La sicurezza dei dati è garantita dalle chiavi di cifratura secondo lo *standard Mifare*.

Fido è interamente realizzato in materiale plastico e metallico non ferroso.

La scheda elettronica può essere tropicalizzata su richiesta. **Fido** è pertanto adatto per installazioni all'esterno.



Fido SRT-4100 is a contactless cards management who finds many applications in situations where it is useful to retain the card during the transaction, and optionally “capture it” in case of fraudulent card, or expended or not compatible. This service is performed by **Fido** using 0.7 mm thick cards and beyond, in normal conditions - see the instruction manual.

In case of thin cards, the **Capture** device can be installed on the rear side of the device.

Data security is guaranteed by the encryption keys according to the *Mifare standard*.

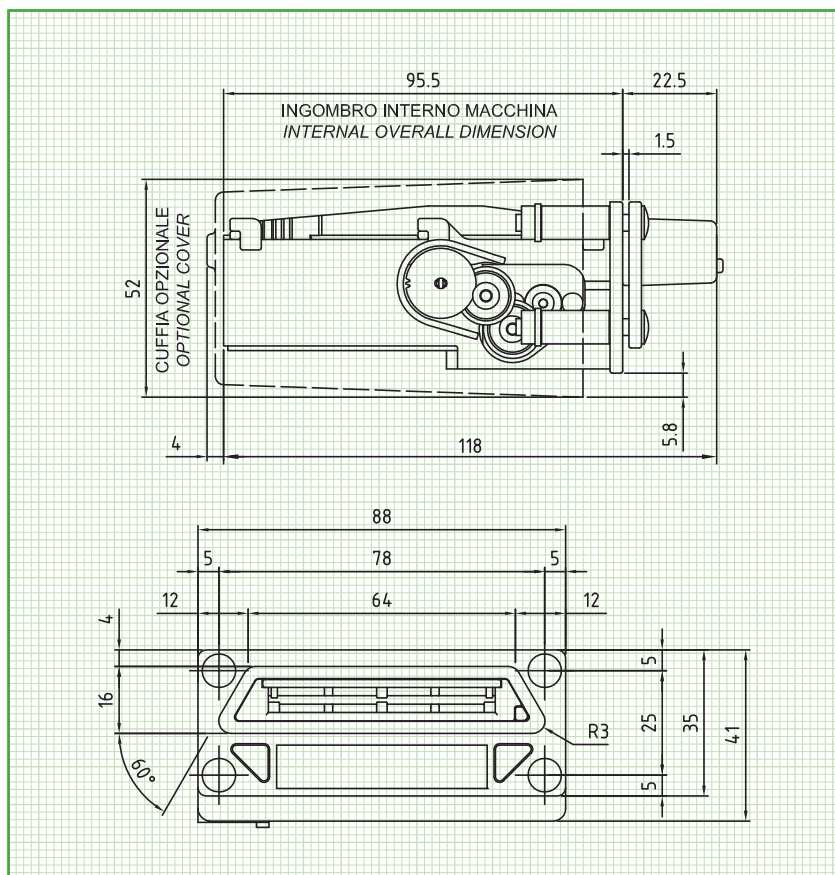
Fido is entirely made of plastic or non-ferrous metal.

The electronic board can be plating on request. **Fido** is therefore suitable for outdoor installations.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Model - Code	FIDO RfId SRT 4100 PAY-PFI-6700
Power supply	24 VDC
Work environmental conditions	0 ÷ 50 °C
Interfaces	RS232C – USB
Type of card	RfId ISO 14443
Card dimensions	Standard ISO 7810
Card thickness	0.40 - 1.00

Technical features can be changed without any previous warning.



Distribuito da / Distributed by