







Iseo Serrature s.p.a Via San Girolamo 13 25055 Pisogne (BS)

Tel. +39 0364 8821 iseo@iseo.com

Download User Manual

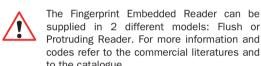


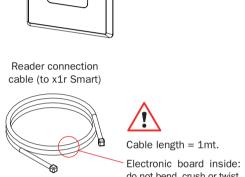
ELECTRONIC SUPPORT SERVICE

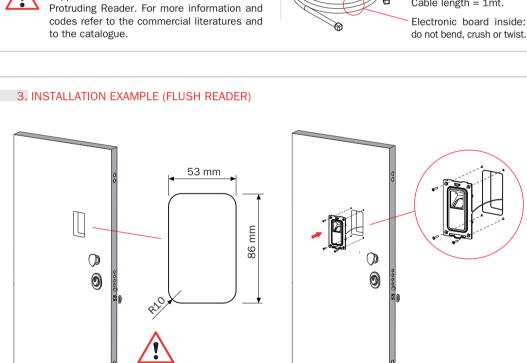
iseozero1.com

Non contractual document. Subject to change. Cod. 60000FEMB0000 - 20190502 Embedded Fingerprint Reader Installation Guide (EN) - © 2019 Iseo Serrature S.p.a. - www.iseo.com

1. COMPONENTS COVER **FLUSH PROTRUDING** Reader Reader Reader fixing OR







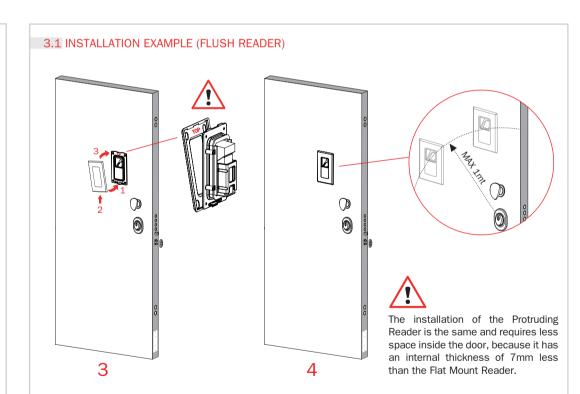
Be careful to respect the hole

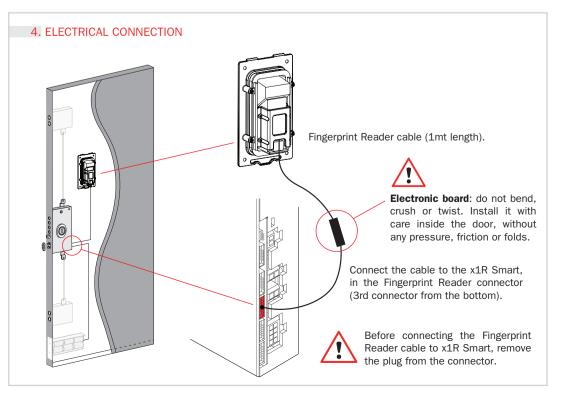
measures in order to leave

enough space on the sides to

fit the reader fixing screws.

1





2

Read this manual prior to use the device in order to ensure a safe and proper use.

- Preserve this manual as future reference.

2. MODELS AND DIMENSIONS

FLUSH Reader

WARNINGS

■ The installation and maintanance of the device must be carried out by qualified technical staff, adequately

https://www.iseo.com/it/it/download

UM = mm

- The instructions should be carefully followed during installation. These instructions and any maintenance instructions should be passed on by the installer to the user.
- No modifications of any kind are permitted, except for those described in these instructions.
- The product must be destined only for the use for which it is expressly designed and therefore as a fingerprint reader for civil and industrial locations. Any other use is considered improper and dangerous.
- The electrical connection must be made according to the constructor's instructions and respecting the regulations in force.
- Disconnect the power supply before carrying out any technical service that involves opening or accessing the internal parts of the product. For all repairs, exclusively contact a technical assistance center authorized by the constructor.

PROTRUDING Reader

Operating temperature: -20°C/+55°C with Relative Humidity Max. 90% without condensing.

26

5. INFORMATION ABOUT BIOMETRIC AUTHENTICATION

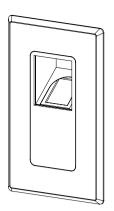


- The fingerprint registration process is the most important part of the correct biometric template creation and subsequent fingerprint identification. To know how to add fingerprints to x1R Smart, refer to the Argo User Manual available at app.iseo.com.
- Biometric authentications may vary depending from person, environmental conditions or incorrect use: exposure to abrasive surfaces, glues, solvents, powders, cement, excessive moisture, could compromise the fingerprint biometric authentication. Dirty, wet, dry, cut or damaged fingers may not be properly registered or identificated.
- Children up to 5 years old could not be properly registered. A children's fingerprint should be registered every
- It is recommended to register index, middle or ring finger as the thumb and little finger could be more
- Try to not press too hard or too soft on the optical sensor. Firmly place your finger on the sensor with appropriate pressure. A wet or too dry finger may not be properly registered or identificated.
- It is recommended to memorize for each user not only the fingerprint but also other credentials like PIN, cards, smartphones, to be used in case the fingerprint technology does not work. ■ It is recommended to add more than one fingerprint for the same person. In this way in case your finger
- fails to be recognized for example because cut, scarred or damaged, you can use the other one. ■ Make sure finger is always placed in the center of the optical sensor and placed firmly down. Always touch with the center of the fingerprint (fingerprint's core), as the tip of the finger will not register correctly. For

more information about correct finger position, refer to the Argo User Manual at app.iseo.com.

x1R Smart Lettore Impronte Digitali da Incasso







25055 Pisogne (BS)

Tel. +39 0364 8821





AVVERTENZE

Conserva questo manuale come riferimento futuro.

assistenza tecnica autorizzato dal costruttore.

utente queste istruzioni ed eventuali istruzioni per la manutenzione.

adeguatamente addestrato da ISEO.

Iseo Serrature s.p.a Via San Girolamo 13

Google play

Download User Manual

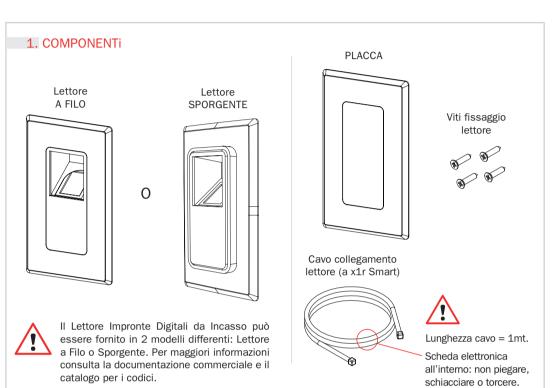


ELECTRONIC SUPPORT SERVICE

iseozero1.com

iseo@iseo.com

Documento non contrattuale. Soggetto a modifica. Cod. 60000FEMB0000 - 20190502 Guida Installazione Lettore Impronte Digitali da incasso (IT) - © 2019 Iseo Serrature S.p.a. - www.iseo.com



2. MODELLI E DIMENSIONI UM = mmLettore SPORGENTE Lettore a FILO 26

■ Leggere il manuale utente prima dell'utilizzo del prodotto al fine di garantire un uso sicuro e corretto.

L'installazione e la manutenzione del prodotto devono esssere effettuate da personale tecnico qualificato,

Le istruzioni devono essere seguite attentamente durante l'installazione. L'installatore deve fornire all'

■ Il prodotto dovrà essere destinato solo all'uso per il quale è stato espressamente concepito e cioè come lettore

di impronte digitali per ambiente civile e industriale. Ogni altro uso è da considerarsi improprio e pericoloso.

■ I collegamenti elettrici devono essere fatti secondo le istruzioni del costruttore e nel rispetto delle normative

■ Scollegare l'alimentazione prima di eseguire qualsiasi intervento tecnico che comporti l'apertura o

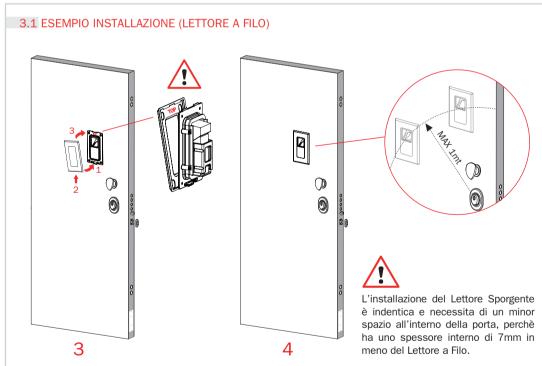
l'accesso alle parti interne del prodotto. Per le riparazioni, rivolgersi esclusivamente a un centro di

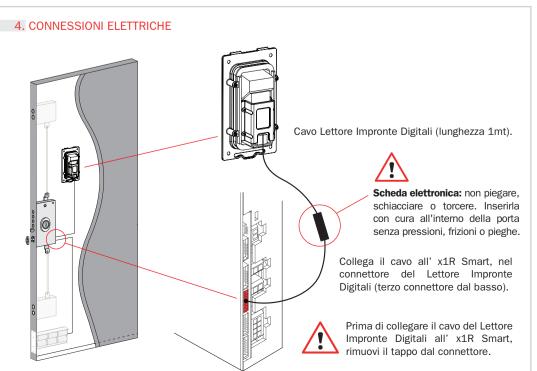
Nessuna modifica di alcun tipo è consentita, ad eccezione di quelle descritte in queste istruzioni.

■ Temperatura di funzionamento: -20°C/+55°C con Umidità Relativa Max. 90% senza condensa.

https://www.iseo.com/it/it/download







5. INFORMAZIONI SULL'AUTENTICAZIONE BIOMETRICA

registrato o identificato correttamente.



- Il processo di registrazione dell' impronta digitale è la parte più importante per la creazione del modello biometrico e la successiva identificazione dell'impronta digitale. Per conoscere come aggiungere impronte digitali a x1R Smart, consulta il Manuale Utente Argo disponibile su app.iseo.com.
- L'autenticazione biometrica può variare perchè dipende dalle persone, dalle condizioni ambientali o dall'uso non corretto: esposizione delle dita a superfici abrasive, colla, solventi, polveri, cemento, umidità eccessiva, possono compromettere l'autenticazione biometrica delle impronte digitali. Dita sporche, bagnate, asciutte, tagliate o rovinate potrebbero non essere correttamente registrate o identificate.
- I bambini fino ai 5 anni di età potrebbero non essere registrati correttamente. L'impronta digitale di un bambino dovrebbe essere registrata ogni 6 mesi.
- E' consigliato registrare indice, medio o anulare, perchè pollice e mignolo potrebbero essere più dificili da registrare e utilizzare.
- Cerca di non premere troppo forte o troppo delicatamente sul sensore ottico. Posiziona il dito fermo e stabile sul sensore con una pressione appropriata. Un dito bagnato o troppo asciutto potrebbe non essere
- Si raccomanda di memorizzare per ogni utente non solo l'impronta digitale ma anche altre credenziali come PIN, carte, smartphone, da utilizzare in caso l'impronta digitale non funzioni.
- Si consiglia di memorizzare più impronte digitali per la stessa persona. In questo modo nel caso un dito non venga riconosciuto perchè per esempio tagliato, sfregiato o rovinato, è possibile utilizzarne un altro.
- Presta attenzione che il dito sia sempre posizionato al centro del sensore ottico e premuto saldamente. Tocca sempre con il centro dell'impronta digitale (cuore dell'impronta), perchè la punta del dito non può essere registrata correttamente. Per maggiori informazioni sulla posizione corretta del dito, consulta il Manuale Utente Argo disponibile al sito app.iseo.com.