

LE-250  
プラスチック製

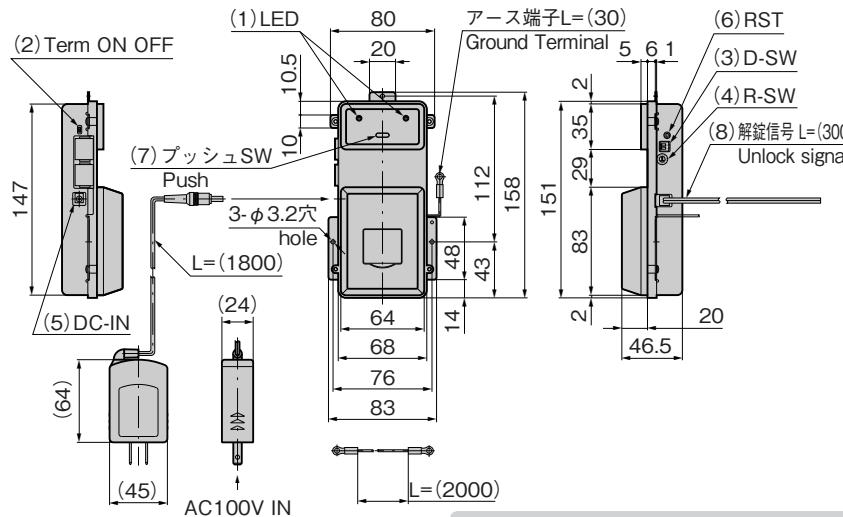
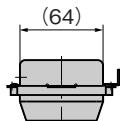
# 指紋認証装置

FINGERPRINT AUTHENTICATION DEVICES

簡単操作で迅速解錠

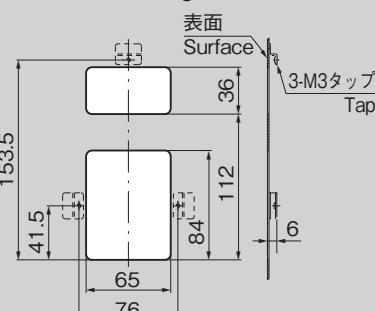


LE-250



## 各部名称

- (1) LEDランプ  
Registration/Power: 運用ランプ(緑)/指紋登録ランプ(橙)  
OPEN: オープランプ(緑)/エラーランプ(赤)
- (2) Term ON OFF: スライドスイッチ
- (3) D-SW: ディップスイッチ
- (4) R-SW: ロータリースイッチ
- (5) DC-IN: 電源ACアダプター接続コネクター
- (6) RST: CPUリセットスイッチ
- (7) PWS: プッシュスイッチ
- (8) 解錠信号: フォトMOSリレー出力  
定格 DC30V/2A(抵抗負荷)

パネル穴あけ寸法  
Panel drilling dimensions

注記: 本体取付けブレケットは、付属していません。  
note: Installation bracket is optional.

## 特徴 Feature

- 指を置くだけの簡単操作で指紋を認証し、登録ユーザーか否かを判断し解錠信号を出力します。
- 登録ユーザー以外へは警報ブザーを鳴らします。
- 指紋画像入力センサーには、静電容量方式の半導体を採用。コンパクト化を実現しました。
- 半導体センサーは生体感知を行うため、シリコン等のダミー指紋による不正照合は困難です。
- ネットワークにも対応し、専用ソフトを使用すれば、個別管理や入退室等の履歴管理も行えます。(別売)
- Fingerprint is authenticated simply by placing the finger on the device. Unlocking signal is sent if the user is recognized.
- An alarm sounds if the user is not recognized.
- Compact design by using a capacitance-type semiconductor in the fingerprint image sensor.
- Semiconductor sensor detects living organisms, preventing fraudulent verification using silicon or other dummy fingerprints.
- Compatible with networking. Use of exclusive software (sold separately) enables individual management and management of entry/exit records.

## 仕様

- 材質: ケース/ABS樹脂
- 標準色: アイボリー
- 登録指數: 最大100指(管理者含む)、推奨30指
- 本人拒否率: 1%以下
- 他人受率: 0.01%以下
- 指紋入力方式: 静電容量方式
- インターフェース: RS485(ネットワーク対応時使用)

- 解錠信号出力時間: 約4秒間
- 防水性: 水などが一切かからないこと
- 電源電圧: DC5V±5% 1A
- 使用周囲温度: -10°C~+50°C(但し、結露しないこと)
- 消費電力: 本体(DC5V/MAX800mA)

ACアダプター(AC100~120V/300mA)

用途  
納期  
備考

- 配分電盤・キュービクル
- 標準品...納期お問い合わせ下さい

⚠ 1人2指の登録を推奨します。

## Specifications

- Material: Case: ABS resin
- Standard color: Ivory
- Registration index: Max. 100 fingerprints (including administrator), 30 fingerprints recommended
- Rejection rate of registered users: Less than 1%
- Acceptance rate of unregistered users: Less than 0.01%
- Fingerprint input system: Capacitance system
- Interface: RS485 (used for networking)
- Unlocking signal output time: Approx. 4 sec.
- Waterproofing: Avoid getting water in the system
- Power supply voltage: DC5V±5% 1A
- Working ambient temperature: -10°C to +50°C (non-condensing)
- Power consumption:  
Main body (DC 5V/Max. 800mA)  
AC adapter (AC 100V to 120V/300mA)

- Power/distribution boards and cubicles
- Registration of two fingerprints per user is recommended.



## Specific use

## Remarks

- Power/distribution boards and cubicles
- Registration of two fingerprints per user is recommended.

商品番号 Product No.	RoHS CAD	コード Code	単価 Price	量販価格 Bulk Price 数量 Quantity	単価 Price
LE-250	2D	50265			

●: RoHS指令対応品 ※大量のご注文は更にお安くなります。  
▲: RoHS指令に対応可能です。