

# 非接触式解錠スイッチ

## SI-58B

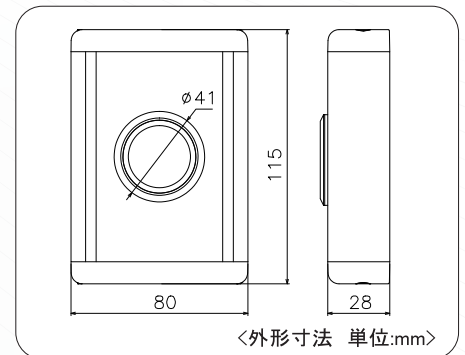
(屋内仕様) (BOX型)



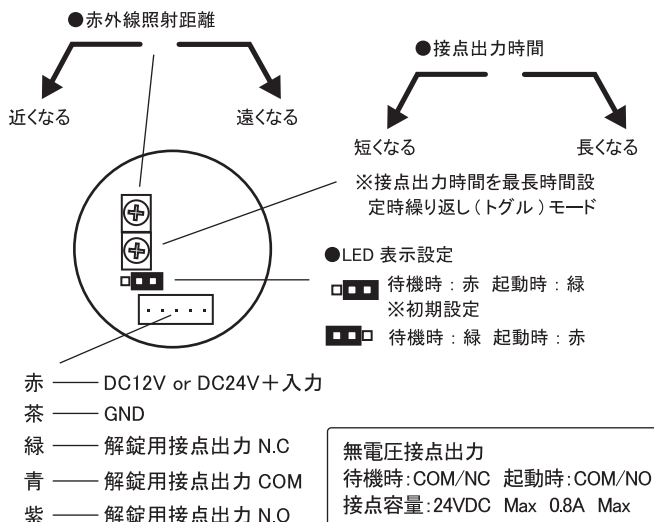
**直接接触らない・安心感 手を近づけるだけで解錠できる、電気錠解錠用非接触型解錠スイッチです。**

### 特長

- 非接触・手を近づけるだけで無電圧接点を出します
- 赤と緑のLEDで解錠スイッチの起動状態が確認できます
- 暗闇でも安心、LED点灯で解錠スイッチ感知部が見つげやすい
- 接点出力時間と感知距離を調整できます
- 制御盤と接続して、室内側退出時の電気錠用解錠スイッチに最適です



### 端子仕様



### 仕様

定格電圧	DC12V/DC24V
消費電流	45mA/DC24V
感知距離	約 4cm~約 15cm (±25%) ※
設置場所	屋内
使用温度範囲	0℃~50℃ 結露、氷結なきこと
接点出力時間	約 0.5 秒~約 30 秒 可変 トグル(繰り返し)モードあり
接点出力	無電圧 c 接点出力 COM/NC/NO 起動時:COM/NO 接点容量: 24VDC Max 0.8A Max
外形寸法	115 X 80 X 28 mm
重量	270g

※注意: 本製品は、制御盤等に接続する微弱接点用スイッチです。

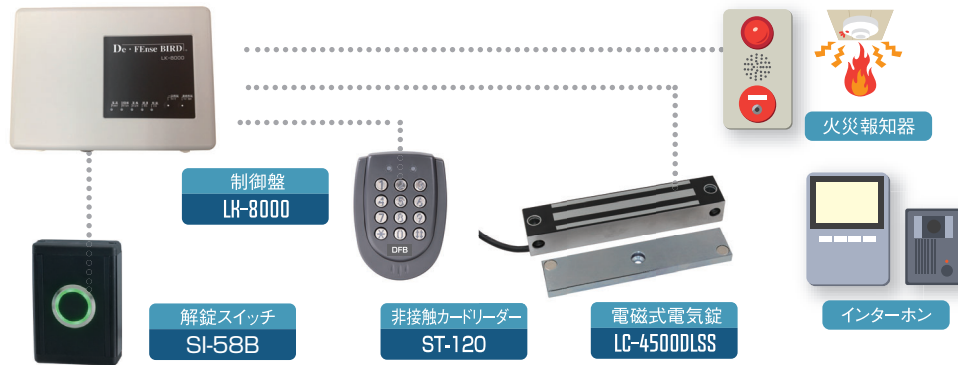
電気錠等大電流の機器と直接接続して稼働させた場合故障します。接続機器にはご注意ください。

※パネルのデザインは、実物と異なる場合がございます。

※扉の材質によって感知距離は異なります。

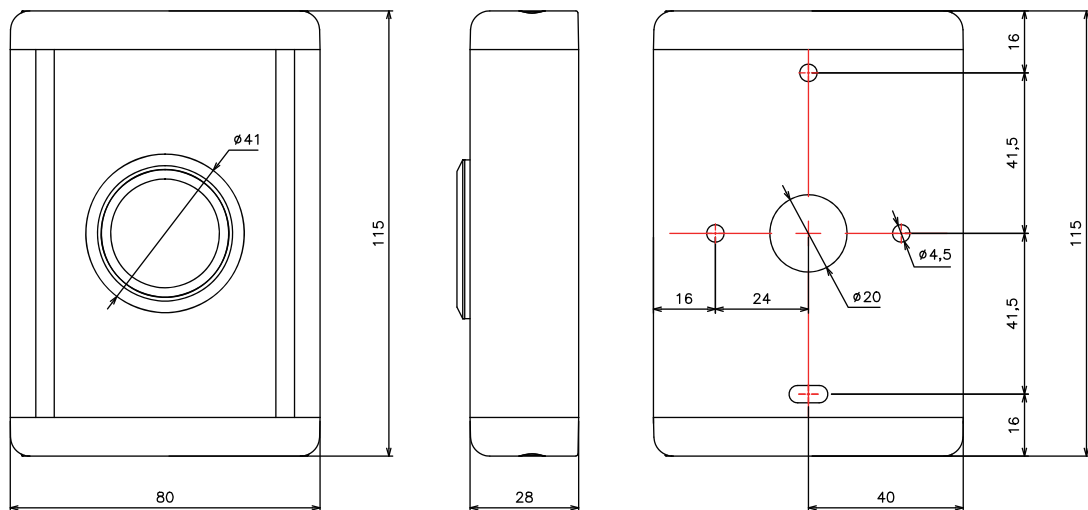
## SI-58B電磁錠システム構成例

- LK-8000は、弊社 DFBLOCK 専用制御盤。インターホン、火災報知機と連動可能。
- LC-4500DLSSは、開き扉・引き戸・屋外門扉などに取付できる万能型・電磁式電気錠。施錠信号/閉扉信号接点内蔵。
- ST-120は、屋外対応型・非接触カードリーダー。室外からは、カード/タグをかざす、または暗証番号にて解錠できます。
- 室内からは、SI-58B非接触解錠スイッチにて解錠します。手を近づけるだけで電気錠を解錠できます。



## 外形寸法

※数値の単位は mm です。※数値は ±0.5mm 誤差がある場合がございます。予めご了承くださいませ。



## 非接触解錠スイッチ製品ラインナップ



### ● 共通仕様

定格電圧

DC12V/DC24V

設置場所

屋内

0℃～50℃ 結露、氷結なきこと

接点出力

無電圧 c 接点出：COM/NC/NO  
接点容量：24VDC Max 0.8A Max

SI-58B	SI-68A	SI-65A	SI-25A
115 X 80 X 28 mm	115 X 70 X 17 mm	115 X 70 X 35.5 mm	115 X 38 X 35.5mm

— セキュリティー&セーフティ —  
**De・Fense BIRD**  
ディフェンスバード株式会社

ディフェンスバード 株式会社

URL : <http://www.dfb.co.jp> E-mail : [info@dfb.co.jp](mailto:info@dfb.co.jp)

■福岡本部 福岡市博多区那珂 3-21-30 TEL 092-409-5497

かぎのいらぬ生活館 見て・触れて・体感できるショールーム完備 (福岡店)