

LE-54

鉄製

小型・ローコスト
Compact, low cost



LE-54

電気錠システム

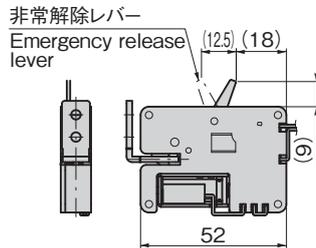
ソレノイドロック

メカニカルロック

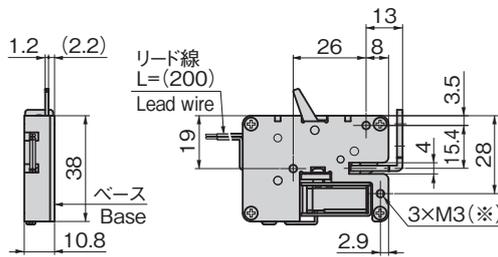
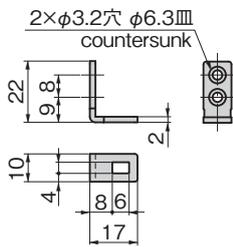
その他のLE製品

SOLENOID LOCKS

【本体】
Main body



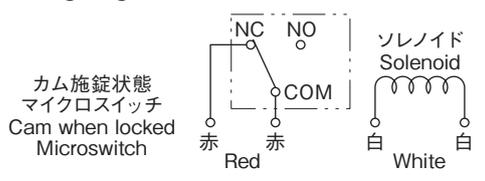
【受金具】
Striker



※使用するねじの長さはベース面より5mm以内の物を使用のこと
* Length of screws to be used should be within 5mm from base surface

結線図

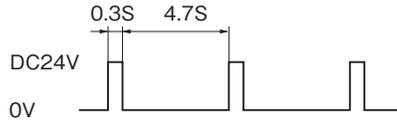
Wiring diagram



間欠定格6%通電例

Intermittent rating 6% energization example

通電時間 Energized time: 0.3S
非通電時間 Non-energized time: 4.7S



小型電磁スナッチロック

SMALL-SIZED ELECTROMAGNETIC SNATCH LOCKS

特徴 Feature

- 扉を押すだけでカチッと自動施錠(非通電状態時)
- 通電時解錠型
- 奥行き52mmの小型タイプ
- カムのスイッチ付: カム施錠時ON
- Locks automatically simply by pushing door (when unenergized).
- Unlocked when energized.
- Compact, 52mm-depth type.
- With cam switch: on when cam-locked.

仕様	<ul style="list-style-type: none"> ● 材質: ベース・受金具/冷間圧延鋼板 (SPCC) ケース/ポリフェニレンスルファイド樹脂 (PPS-GF40) ● 表面仕上: ベース・受金具/亜鉛めっきクロメート処理 (MFZn-C) ● 使用周囲温度: -5~+40°C (氷結しないこと) ● 使用周囲湿度: 85%RH以下 (結露しないこと)
ソレノイド	<ul style="list-style-type: none"> ● 定格電圧: DC24V (間欠定格6%) 最大通電時間15秒 ● 消費電力: 24W ● 消費電流: 1A
スイッチ部	<ul style="list-style-type: none"> ● 定格電圧: DC30V/0.1A (抵抗負荷) (最小適用負荷 参考値: DC5V/1mA)
備考	<ul style="list-style-type: none"> ● ソレノイドへの通電が最大通電時間内であっても繰り返し行くと高温 (70°C 前後) になることがあります。手が触れる懸念がある場合は放熱を考慮の上、火傷防止の処置をしてください。 ● カムの施錠時、カムのスイッチON

Specifications	<ul style="list-style-type: none"> ● Material: Base/Striker: Cold rolled steel sheet (SPCC) Case: Polyphenylene sulfide resin (PPS-GF40) ● Finish: Base/Striker: Zinc plating chromate (MFZn-C) ● Ambient temperature: -5 to +40°C (no freezing) ● Ambient humidity: 85% RH or less (no condensation)
Solenoid	<ul style="list-style-type: none"> ● Rated voltage: DC24V (intermittent rating 6%) Maximum energized time: 15s ● Power consumption: 24W ● Consumption current: 1A
Switch	<ul style="list-style-type: none"> ● Rated voltage: DC30V/0.1A (resistance load) (Minimum applicable load reference value: DC5V/1mA)
Remarks	<ul style="list-style-type: none"> ● Even if solenoid energization is within the maximum energization time, repeated energization (70°C) may cause the solenoid to become hot. If there is a risk of it being touched, measures should be taken to prevent burns with consideration given to heat radiation. ● When cam locking, cam switch turns on



参考動画



商品番号 Product No.	RoHS 10+	製品質量 (g) Mass	コード* Code
LE-54	●	58	50407

●: RoHS10指令対応品
▲: RoHS10指令に対応可能です。