

電磁スナッチロック

ELECTROMAGNETIC SNATCH LOCKS


LE-51
鉄製

特徴 Feature

- 扉を押すだけでカチッと自動施錠(非通電状態時)
- 左右兼用型
- 厚さ17.2mmの薄型タイプ
- 2種類のLED付
- ソレノイド(ストッパ)及びカムのスイッチ付
- Locks automatically when the door is pushed shut (when power is off).
- For both left- and right-side use.
- Slim type, only 17.2 mm thick.
- With two types of LED
- With solenoid (stopper) and cam switch

仕様 ●材質: 冷間圧延鋼板 (SPCC)
●表面仕上: 亜鉛めっきクロメート処理 (MFZn-C)
[ソレノイド] ●定格電圧: DC24V (連続定格)
●消費電力: 3W

[スイッチ特性] ●定格: DC30V/0.1A (抵抗負荷)
(最小抵抗負荷: DC5V/1mA)

[LED] ●定格: 赤 DC1.7V/20mA
緑 DC1.7V/20mA

用途 ●使用周囲温度: -5~+40℃ (氷結しないこと)
備考 ●宅配ボックス・ロッカー
●特注品・・・納期お問合せ下さい
●ソレノイドに連続通電すると高温(70℃前後)になります。手が触れる
●施錠状態で、SW1 (カム感知: 灰)、SW2 (ソレノイド感知: 黒) に出カ(無電圧)されます。ソレノイドが引き込むとSW2がOFF
となり、カムが外れる(解錠状態)とSW1がOFFになります。

Specifications ●Material: Cold rolled steel plate (SPCC)
[Solenoid] ●Finish: Zinc plating chromate treatment (MFZn-C)
●Rated voltage: DC24V (continuous rating)
●Power consumption: 3W

[Switch features] ●Rating: DC30V/0.1A (resistance load)
(Minimum resistance load: DC5V/1mA)

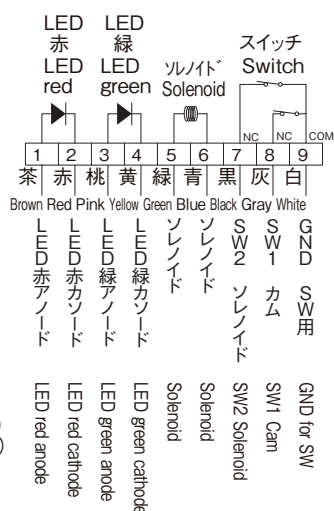
[LED] ●Rating: Red DC1.7V/20mA
Green DC1.7V/20mA
●Operating temperature range:
-5℃ to +40℃ (non-condensing)
●Delivery drop boxes, lockers
●Item made to order; delivery time will be notified.
●When continuously energized, the solenoid becomes
hot (around 70℃). If there is a risk of it being
touched, measures should be taken to prevent burns
with consideration given to heat radiation.
●In the locked state, a signal (no
voltage) is output to SW1 (cam
detection: Gray) and SW2 (solenoid
detection: Black). When the solenoid
is pulled in, SW2 turns OFF, the cam
is released (unlocked) and SW1 turns
OFF.

Specific-
use
Remarks



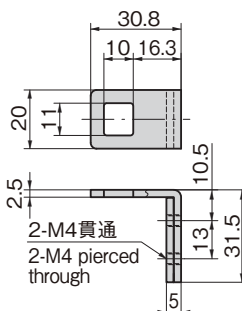
LE-51

回路図
Circuit diagram

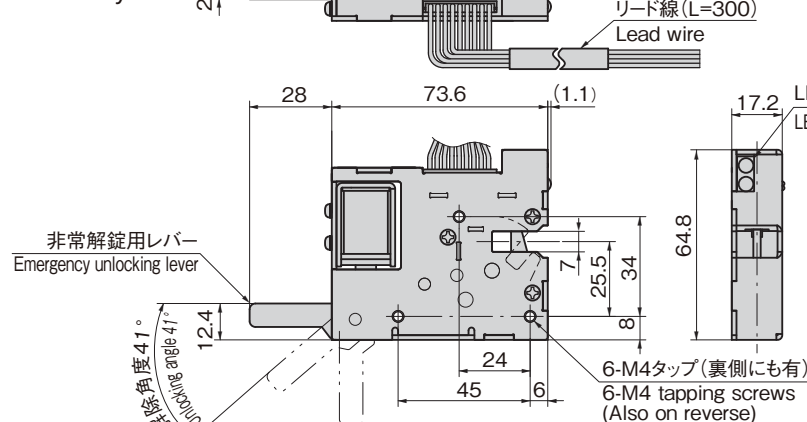


※図は
カム=扉閉状態(8-9間ON)
ソレノイド=非通電(施錠状態)
を示す(7-9間ON)
※When
Cam = Door closed
Solenoid = Not powered

[受金]
Striker

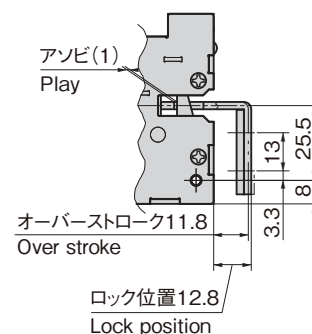


[本 体]
Main body



※付属のリード線に接続してあるコネクタの種類
・ハウジング JST: EHR-9
・コンタクト JST: SEH-001T-P0.6
※Connector type attached on included lead wire
・Housing JST: EHR-9
・Contact JST: SEH-001T-P0.6

[本体・受金関係寸法]
Main body・Striker about
related size



商品番号 Product No.	RoHS	CAD	製品質量(g) Mass	コード Code	単価 Price	量販価格 Bulk Price
LE-51	●	2D/3D	270	50294	¥6,200	5個~ ¥5,952

●: RoHS指令対応品
▲: RoHS指令に対応可能です。

※大量のご注文は更にお安くなります。



電気錠
システム

SOLENOID LOCKS
ソレノイド
ロック
メカニカル
ロック