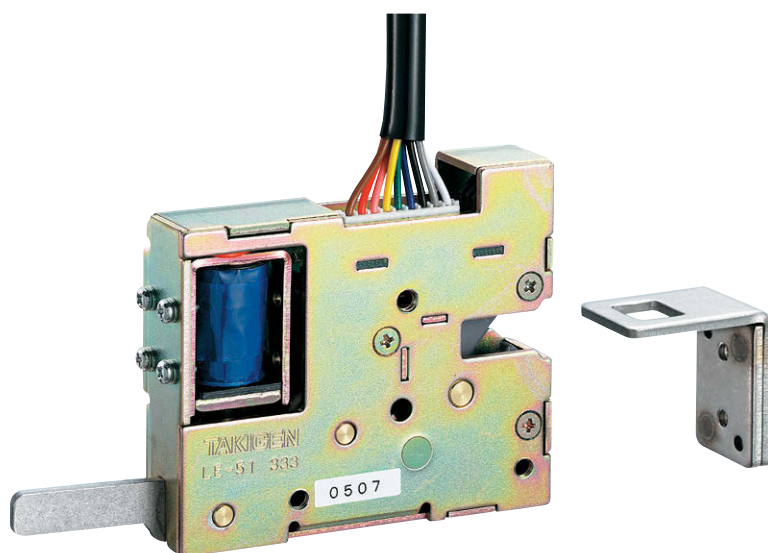
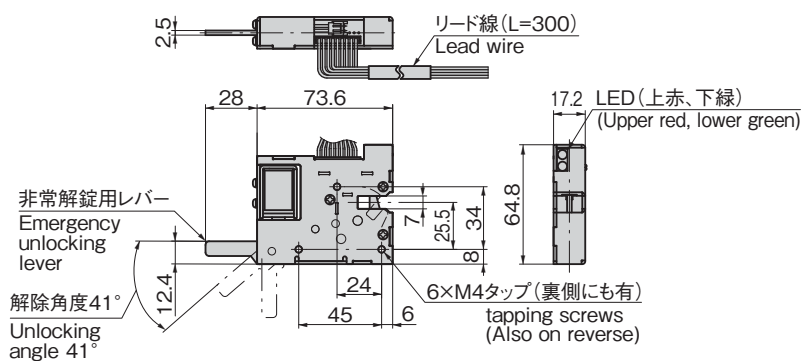




LE-51

〔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

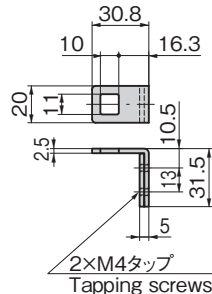
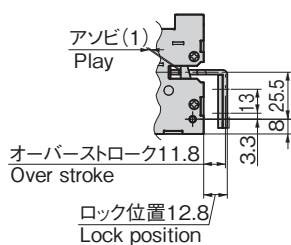
- ・ハウジング JST:EHR-9
- ・コンタクト JST:SEH-001T-P0.6

※Connector type attached on included lead wire

- Housing JST: EHR-9
- Contact JST: SEH-001T-P0.6

〔本体・受金具関係寸法〕
Main body・Striker about related size

〔受金具〕
Striker



商品番号 Product No.	RoHS 10 	製品質量(g) Mass	コード Code
LE-51		275	50294

●: RoHS10指令対応品

▲: RoHS10指令に対応可能です。

特徴 Feature

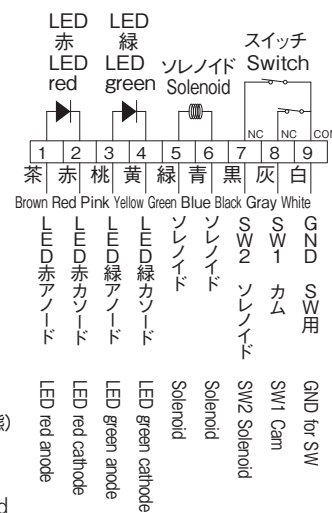
- 扉を押すだけでカチッと自動施錠(非通電状態時)
- 左右兼用型
- 厚さ17.2mmの薄型タイプ
- 2種類のLED付
- ソレノイド(ストッパー)及びカムのスイッチ付

- Locks automatically simply by pushing door (when unenergized).
- 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
スイッチ部特性	●定格：DC30V/0.1A(抵抗負荷) (最小適用負荷：DC5V/1mA)
LED	●定格：赤 DC1.95V/20mA 緑 DC2.1V/20mA ●使用周囲温度：-5~+40℃ (氷結しないこと)
用途	●宅配ボックス・ロッカー
納期	●特注品・・・納期お問合せください
備考	●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。 ●施錠状態で、SW1(カム感知：灰)、SW2(ソレノイド感知：黒)に出力(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) ● Finish: Zinc plating chromate treatment (MFZn-C)
Solenoid	● Rated voltage: DC24V (continuous rating) ● Power consumption: 3W
Switch features	● Rating: DC30V/0.1A (resistance load) (Minimum applicable load: DC5V/1mA)
LED	● Rating: Red DC1.95V/20mA Green DC2.1V/20mA ● Ambient temperature: -5°C to +40°C (non-condensing)
Specific use	● Delivery drop boxes, lockers
Remarks	 ● When continuously energized, the solenoid becomes hot (around 70°C). 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.

回路図
Circuit diagram



※図は以下を示す。
カム＝扉閉状態(8-9間ON)
ソレノイド＝非通電(施錠状態)
(7-9間ON)

※When
Cam = Door closed
Solenoid = Not powered