

LE-30-10

ソレノイドロック(通電時解錠型) SOLENOID LOCKS (UNLOCKED WHEN TURNED ON)

特徴 Feature

- 非常解錠機構取付け可能
- ラッチ機構(自動施錠タイプ)
- 表面・裏面取付け両用(表面取付けの時は、カバーを外して行ってください。)
- 保護カバー付(取外し可能)
- LE-30-10には、専用の非常解錠用錠前付及び施解錠確認スイッチ付があります。(本図はLE-30-10-ES型です。)
- Emergency unlocking mechanism can be attached.
- Latch mechanism (auto-locking type)
- Both front and rear surface attachment. (remove cover for front surface attachment)
- With protection cover (can be removed)
- Special emergency unlocking device and locking/unlocking check switch are available for LE-30-10. (The drawings show the product No. LE-30-10-ES.)

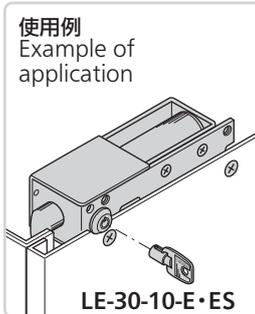


LE-30-10

LE-30-10-ES

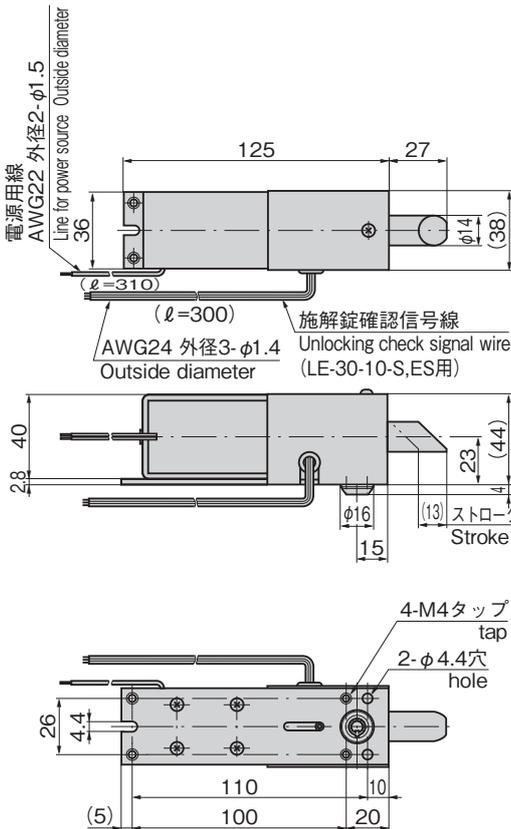


キーNo.T750
Key

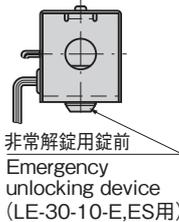


使用例
Example of application

LE-30-10-E-ES



施錠：黄一緑
Locking：Yellow-green
解錠：黄一赤
Unlocking：Yellow-red



非常解錠用錠前
Emergency unlocking device
(LE-30-10-E, ES用)

仕様

- 定格電圧：DC24V ±5%
- 消費電力：9.5W
- 消費電流：396mA
- 通電率：100%(連続定格)
- 電源をONにして解錠するソレノイド型電気錠(通電時解錠型)
- ラッチ引込み力(水平時)：2.94N
- ラッチ押し出し力(水平時)：3.72N
- 非常解錠用錠前：T750
- 確認スイッチ定格(抵抗負荷)：AC125V, 1A・DC30V, 0.5A
- 使用周囲温度：-5~+40℃(氷結しないこと)
- 使用周囲湿度：85%RH以下(結露しないこと)

用途

- パスボックス・各種ケース

納期

- 標準在庫品

備考

- DC24V以外の仕様は特注です。AC100VタイプはLE-60(1435ページ)をご覧ください。
- 本製品のラッチストローク及び、引込み力、押し出し力は水平取付け時の値です。
- 周囲温度40℃で、コイル温度上昇分が約65℃となる消費電力を定格電圧(連続定格)としています。
- 非常解錠用錠前は構造上、鍵を押しながら回してください。
- 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。
- 通電動作時はラッチへの負荷を取除いてください。
- ラッチのテーパ方向を変更したのもも製作します。お問合せください。
- ソレノイドに極性(+/-)はありません。

Specifications

- Rated voltage: DC24V ±5%
- Power consumption: 9.5W
- Power current: 396mA
- Duty cycle: 100% (continuous rating)
- Power-turning-ON-and-unlocking solenoid electric lock (unlocked when energized)
- Latch retraction force (horizontal): 2.94N
- Latch extension force (horizontal): 3.72N
- Emergency unlocking device: T750
- Verification switch rated (resistance load): AC125V, 1A/DC30V, 0.5A
- Ambient temperature: -5°C to +40°C (non-condensing)
- Operating humidity range: 85%RH or less (non-dewing)

Specific use Remarks

- Pass boxes and various cases
- The latch stroke, the retraction force and the extension force are value in the horizontal installation.
- The rated voltage (continuous) is at a power consumption that causes the coil temperature to rise to about 65°C when the ambient temperature is 40°C.
- 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.
- Remove the load on the latch when operating electrically.
- A version with the latch tapering in a different direction is also available. Please inquire.
- Solenoid has no polarity (+ / -).

商品番号 Product No.	RoHS 10+	備考 Remarks	製品質量(g) Mass	コード Code	単価	量販価格	
						数量	単価
LE-30-10	●	本体のみ Main body only	740	50114			
LE-30-10-E	●	非常解錠用錠前付 With emergency unlocking device	740	50123			
LE-30-10-S	▲	施解錠確認スイッチ付 With locking/unlocking check switch	740	50124			
LE-30-10-ES	▲	非常解錠用錠前、施解錠確認スイッチ付 With emergency unlocking device/With locking/unlocking check switch	740	50125			

● : RoHS10指令対応品 ▲ : RoHS10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。