

LE-467-ND

プラスチック製

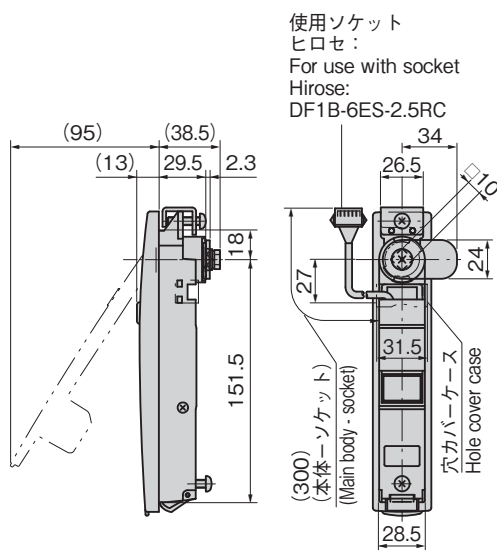
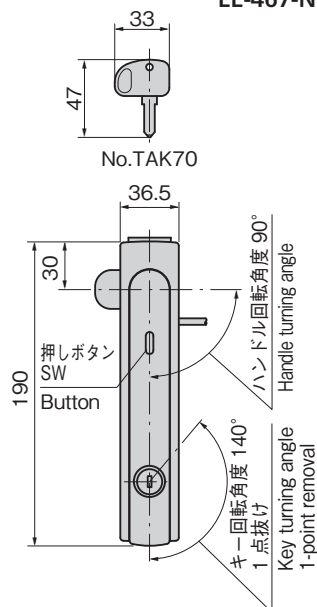
ネットワーク対応で LED付きのソレノイド内蔵樹脂ハンドル



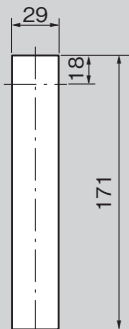
LE-467-ND



No. TAK70
Key

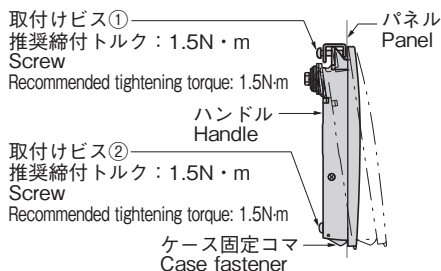


パネル穴明け寸法 Panel drilling dimensions



取付け方法 Installation method

上側から差し込み、取付けビスを①②の順で締めてください。
Insert from above, and tighten screws in order (1)(2).



ワンタッチで仮止めができ作業性が向上しました。
One-touch temporary latching to improve operation.

特徴 Feature

- ソレノイドを内蔵、電氣的に解錠することができます。
- 非常時は鍵にて解錠します。
- ハンドル押しボタンを押すことにより信号を出力。
- ハンドル押しボタンよりLEDの状態が確認できます。
- 施解錠信号を出力することが可能です。
- 鍵はセキュリティに合せてTAKシリーズを組込むことができます。
- 軽量で耐久性に優れたガラス繊維強化樹脂を使用。
- Built-in solenoid for electrically unlocking.
- Can be unlocked with a key in emergency.
- Pressing handle button outputs signal.
- LED status can be checked from handle button.
- Capable of outputting lock/unlock signal.
- TAK-series key can be used to match security system.
- Uses lightweight, durable glass fiber-strengthened resin.

仕様

- 材 質: ポリアミド (PA6-GF30)
- 標 準 色: ブラック
- 定格電圧: DC24V±5% (連続定格)
- 消費電流: 104mA
- 消費電力: 2.5W
- 押ボタンSW1: DC24V/50mA
- マイクロスイッチ: DC30V/0.5A (抵抗負荷)
- 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)

納期

備考



- 標準品・・・納期お問合せください
- 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。
- その他の回路または配線の変更についてはお問合せください。
- 同じ形状でスタンダードタイプAP-467 (298ページ)、ダイヤル錠タイプのAP-467-DL (300ページ)があります。
- マスターシステム、指定番号、鍵違い、キーNo.0200も製作します。
- 定期的に摺動部に潤滑剤の塗布をお願いします。
- 本製品の止め金取付け用ねじは、緩み防止のため「緩み防止剤」の塗布をお奨めします。
- 防水構造ではありません。屋内での使用をお奨めします。

Speci- fications

- Material: Polyamide (PA6-GF30)
- Standard color: Black
- Rated voltage: DC24V ±5% (continuous rating)
- Consumption current: 104mA
- Power consumption: 2.5W
- Button SW1: DC24V 50mA
- Microswitch: DC30V 0.5A (resistance load)
- Ambient temperature: -5 to +40°C (no freezing)
- Ambient humidity: 85%RH or less (no condensation)

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.
- Contact us for other circuits or change of wiring.
- Standard type AP-467 (page 298) and dial lock type AP-467-DL (page 300) are available in the same design.
- Apply a regular coating of lubricant to the sliding parts.
- Apply thread-locking fluid to prevent the latch mounting screws from coming loose.
- Not waterproof construction. Indoor use is recommended.

商品番号 Product No.	RoHS 10	製品質量 (g) Mass	コード Code	単価	量販価格 数量	単価
LE-467-ND		350	50244			

●: 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。

接点構成 Contact configuration

押しボタンSW(オムロン製: B3F-1050)
Button SW (Omron: B3F-1050)

押しボタンを押した時
Button pressed

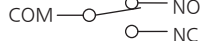


通常時及びハンドル開時
Normal/handle opened

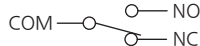


マイクロスイッチ(オムロン製: D2F-FL)
Microswitch (Omron: D2F-FL)

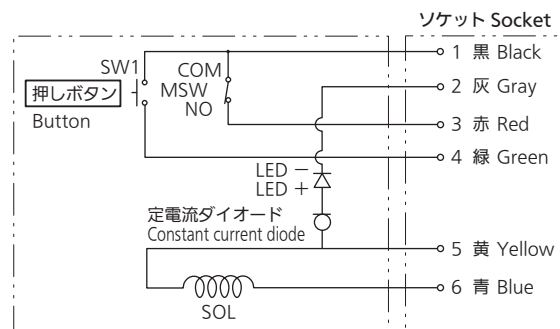
通常時及びソレノイド通電時
Normal/solenoid energized



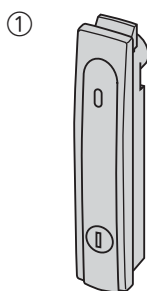
非常解錠時及びハンドル開時の
ソレノイド非通電時
Emergency unlocked/solenoid
non-energized for opened handle



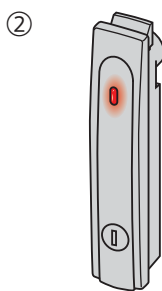
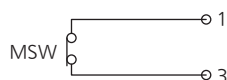
内部回路図(ハンドル閉時) Internal circuit diagram (handle closed)



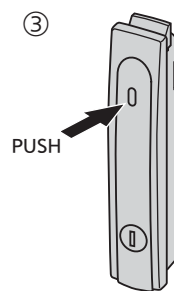
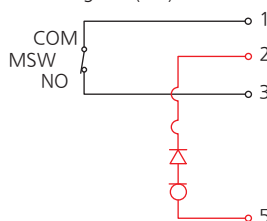
参考操作例 Operation example



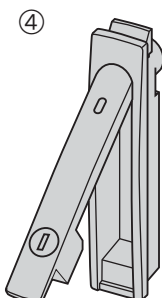
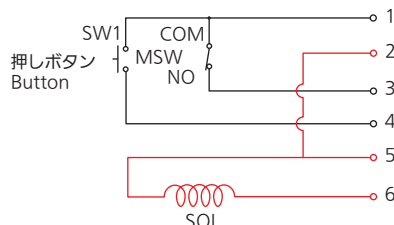
① ハンドル閉状態
Handle closed



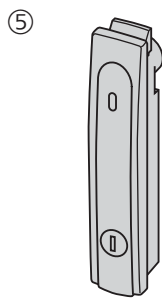
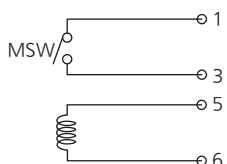
② LEDに通電(2-5)しLEDが点灯します。
LED is energized (2-5) to illuminate LED.



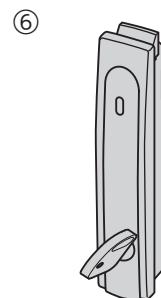
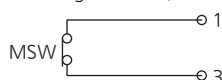
③ 押しボタンを押すとソレノイドが解錠し
ハンドルを引き上げることができます。
(ソレノイド解錠時間は制御回路にて設定)
Pressing button causes solenoid to unlock
and handle can be lifted.
(Solenoid unlocked time is set by control circuit)



④ ハンドル開
・ソレノイド非通電
この状態で MSW は OFF となります。
・Handle open
・Solenoid non-energized
In this state, MSW is OFF.



⑤ SOL 非通電状態でハンドルを収納すると、
施錠状態となります。
If handle is stored in a SOL
non-energized state, handle locks.



⑥ 非常解錠用鍵を回転させると MSW が
OFF となります。(ソレノイド非通電時)
Turning the emergency unlock key causes
MSW to be OFF. (Solenoid non-energized)

