

回転制御キースイッチ

KEYSWITCHES WITH SOLENOIDS



S-37
黄銅製

特 徴 Feature

- ソレノイド付キースイッチのコンパクトタイプ
- ソレノイドにより、鍵の回転を制御します。
- 錠前は、C-35タイプでマスター装着可能です。
- 反転スイッチ機構
- Compact type of solenoid keyswitch.
- Key turning is controlled by solenoid.
- Lock is C-35 type and master system can be incorporated.
- Reversible switch mechanism

- 仕 様
- 製品質量: 90g
 - 材 質: 本体/快削黄銅棒 (C3602BD)
亜鉛合金 (ZDC)
キー/黄銅板 (C2801P)
 - 表面仕上: 本体/クロムめっき (MBCr)
亜鉛めっきクロメート処理 (MZZn-C)
キー/ニッケルめっき (MBNi)

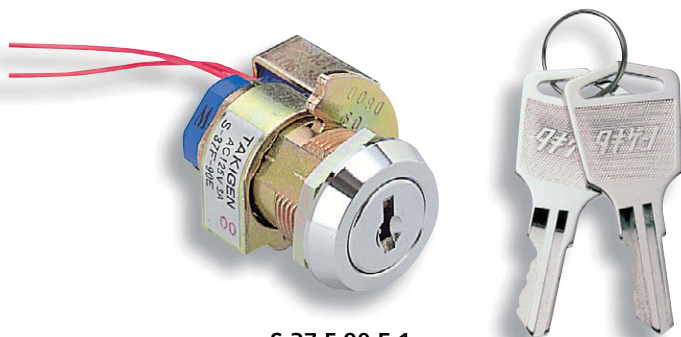
- 用 途
- 同一鍵番号・鍵違いがあります。
 - 最大鍵違い数: 400通り
 - 付 属 品: キー2本
 - DC12V、100mA 連続定格
 - 各種安全装置・電源装置・立体駐車場
 - 標準品・・・納期お問合せください
 - 定 格: AC125V・3A (抵抗負荷)
DC30V・3A (抵抗負荷)
- 特 性
- 最小適用負荷: DC5V・100mA (抵抗負荷)
 - 接触抵抗: 20mΩ以下 (初期値)
 - 絶縁抵抗: 100MΩ以上 (500VDC)
 - 耐 電 圧: (50/60Hz、1分間)
非連続端子 AC1000V
各端子と非充電金属部間 AC1500V
 - 耐 久 性: 機械的3万回以上
電氣的1.5万回以上

- 備 考
- 接点素材: 銀めっき
 - 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)
 - 耐 振 動: 10~55Hz 複振幅1.5mm
 - 耐 衝 撃: 30G以上
 - ソレノイドに通電している時は、E位置~F位置の範囲で回転することができます。
 - 通電を止めることにより、E位置またはF位置にて、鍵は回転ロック状態になります。(ロック位置は左記表参照)
 - マスターシステムの組込みが可能です。お問合せください。

- Specifications
- Mass: 90g
 - Material: Main body: Free cutting brass bar (C3602BD)
Zinc alloy (ZDC)
Key: Brass plate (C2801P)
 - Finish: Main body: Chrome plating (MBCr)
Zinc plating chromate treatment (MZZn-C)
Key: Nickel plating (MBNi)
 - Keyed alike and key differences are available.
 - No. of max. key differences: 400
 - Accessories: Two keys
 - DC12V 100mA continuous rated
 - Various security equipment, power supplies and high-rise parking lots
 - Rated: AC125V・3A (resistance load)
DC30V・3A (resistance load)
Min. applicable load: DC5V 100mA (resistance load)
 - Contact resistance: 20mΩ or less
 - Insulation resistance: 100MΩ or more (500VDC)
 - Withstand voltage: (50/60 Hz, one minute)
Between non-continuous terminals: AC1000V
Between each terminal and non-charged metal: AC1500V
 - Durability: Mechanical: 30,000 times or more
Electrical: 15,000 times or more
 - Contact material: Silver plating
 - Ambient temperature: -5℃ to +40℃ (non-freezing)
 - Operating humidity range: 85%RH or less (non-condensing)
 - Vibration resistance: 10 to 55Hz multiple-amplitude 1.5mm
 - Impact resistance: 30G or more

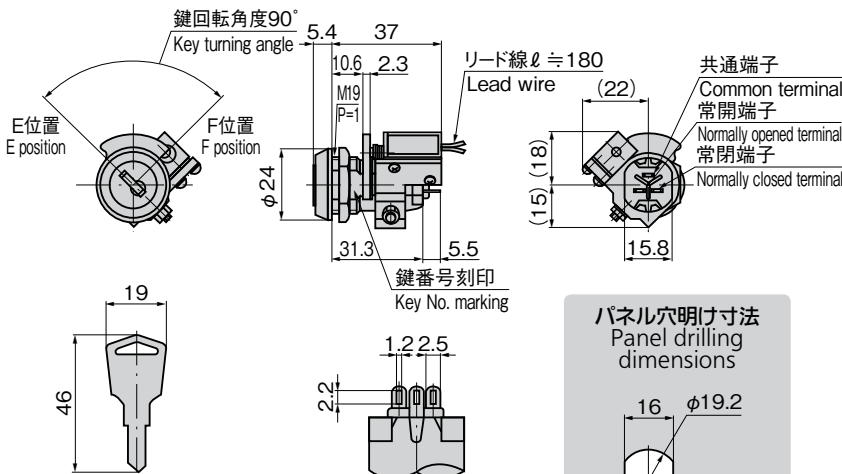
- Remarks
- When solenoid energized, key can be turned in range of E to F position. When energizing is stopped, key is locked at E or F position. (see table for lock position)

PAT.PEND.



S-37-F-90-E-1

キーNo.D600
Key



接点構成表 Contact structures table

商品番号 Product No.	RoHS	CAD	備考 Remarks	鍵挿入/除去位置 Key inserted/removed position	回転ロック位置 Turn lock position	E位置 E position	F位置 F position	コード Code	単 価 Price	数量 Quantity	価格 Price
S-37-E-90-E-1 同番 keyed alike	●	3D	1回路 2接点型 One-circuit-two-contact	E	E	COM NO NC	COM NO NC	40275	¥4,100	5個~	¥3,936
S-37-F-90-E-1 同番 keyed alike	●			E	F	COM NO NC	COM NO NC	40279	¥4,100	5個~	¥3,936
S-37-F-90-E-1 鍵違い key differences	●							40280	¥4,200	5個~	¥4,032
S-37-E-90-E-2 同番 keyed alike	●	3D	2回路 2接点型 Two-circuit-two-contact	E	E	COM NO NC	COM NO NC	40283	¥4,100	5個~	¥3,936
S-37-F-90-E-2 同番 keyed alike	●			E	F	COM NO NC	COM NO NC	40287	¥4,150	5個~	¥3,984

●: 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。

