

# 回转控制式电源锁

回転制御キースイッチ



**S-487**  
黄铜制

## 特点

- ディテント効果により、確実な鍵操作が行えます。
- 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-187タイプでマスター装着可能です。
- スイッチ部にはJIS C4505S型相当品を使用

- 利用棘輪効果、可以确保钥匙操作。
- 电磁式电源锁小型产品。
- 利用螺线管来控制钥匙的旋转。
- 锁芯为C-187型，可以安装总锁。
- 在开关部位上使用相当于JIS C4505S型的产品。

- 仕様**
- 製品質量：本体/117g・キー/16g
  - 材質：本体/快削黄铜棒(C3602BD) 亜鉛合金(ZDC) キー/洋白板(C7541P)
  - 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)
  - 付属品：キー2本

- 用 途** ● DC24V、50mA 連続定格
- ス イ ッ チ 部 特 性**
- 立休駐車場・各種安全装置・電源装置
  - 標準品・・・納期お問合せください
  - 定 格：AC125V・5A(抵抗負荷) DC30V・5A(抵抗負荷)
  - 最小適用負荷：DC15V・100mA(抵抗負荷)
  - 接触抵抗：50mΩ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 電気的5万回以上

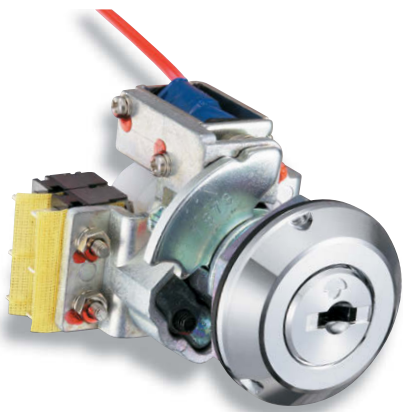
- 接点素材：銀めっき
  - 使用周囲温度：-5~+40℃(氷結しないこと)
  - 使用周囲湿度：85%RH以下(結露しないこと)
  - 耐 振 動：10~55Hz 複振幅1.5mm
  - 耐 衝 撃：30G以上
- 備 考**
- 通電を止めることにより、F位置にて、鍵は回転ロック状態になります。(ロック位置は左記表参照)
  - 下記、接点構成表以外の鍵抜き位置、ロック位置はご相談ください。
  - 鍵違いも製作致します。お問合せください。

- 規 格**
- 产品重量：本体 / 117g、钥匙 / 16g
  - 材 质：本体 / 易切黄铜棒 (C3602BD) 锌合金 (ZDC) 钥匙 / 洋铜 (C7541P)
  - 表面处理：本体 / 镀铬 (MBCr) 镀锌锌 (MZZn-C)
  - 附 件：钥匙2把

- 电磁额定**
- DC24V、50mA 连续额定
  - 用途：立休停车场、各种安全装置、电源装置
  - 交货期：常规产品・・・敬请垂询
  - 开关部特点：额 定 值：AC125V、5A (电阻负荷) DC30V、5A (电阻负荷)

- 最小适用负荷：DC15V、100mA (电阻负荷)
- 接触电阻：50mΩ以下 (初始值)
- 绝缘电阻：100MΩ以上 (500VDC)
- 耐 压 值：(50/60Hz、1分钟) 非连续端子之间 AC1000V 各端子与非充电金属部件之间 AC1500V
- 耐 久 性：机械3万次以上 电气5万次以上
- 接点材料：镀银
- 使用环境温度：-5~+40℃ (不得结冰)
- 使用环境湿度：85%RH以下 (不得结露)
- 耐 振 动：10~55Hz 复振幅1.5mm
- 耐 冲 击：30G以上

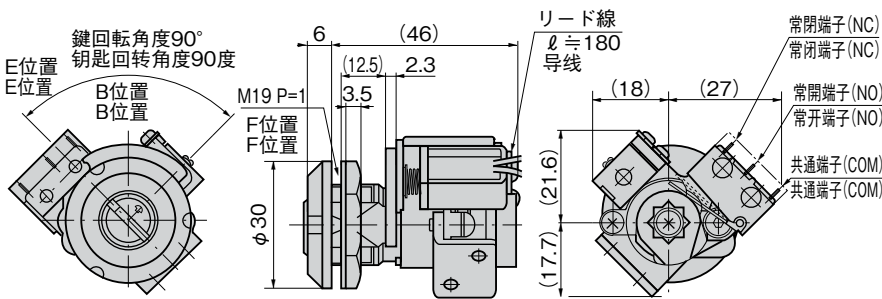
- 備 注**
- 停止通电后，钥匙将在F位置上处于锁定状态。(锁定位置参照左侧表)
  - 关于下述接点构成表以外的钥匙插拔位置、锁定位置等详细事宜，敬请垂询。
  - 可制作单配钥匙锁的产品。敬请垂询。



S-487-F-90-E-2

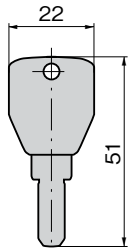
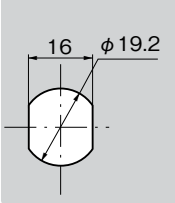


キーNo.1873  
钥匙



※鍵の抜き差しはE位置のみ可能です。  
※钥匙只能在E位置进行插拔。

パネル穴明け寸法  
面板开孔尺寸



定格電圧 额定电压	抵抗負荷 电阻负荷	誘導負荷 感应负荷
DC30V	5A	3A
DC125V	0.4A	0.05A
AC125V	5A	3A
AC250V	5A	3A

商品番号 商品编号	RoHS CAD	コード 代 码
S-487-F-90-E-1 同番 通配钥匙	●	40450
S-487-F-90-E-2-B 同番 通配钥匙	● 2D	40452

●：RoHS指令对应产品 ▲：RoHS指令可对应产品。

●印の位置は鍵が抜きできます。  
○印の位置は鍵がロックします。  
在●标记位置处，钥匙可以插拔。  
在○标记位置处，钥匙被锁定

### 接点構成表 接点构成表

商品番号 商品编号	鍵回轉角度 钥匙回轉角度	E位置 E位置	B位置 B位置	F位置 F位置
S-487-F-90-E-1	90° E位置 E位置 F位置 F位置	● SW <sub>1</sub> COM NO NC	○	○ SW <sub>1</sub> COM NO NC
S-487-F-90-E-2-B	90° E位置 E位置 F位置 F位置	● SW <sub>1</sub> COM NO NC SW <sub>2</sub> COM NO NC	○	○ SW <sub>1</sub> COM NO NC SW <sub>2</sub> COM NO NC

- 備 注**
- 停止通电后，钥匙将在F位置上处于锁定状态。(锁定位置参照左侧表)
  - 关于下述接点构成表以外的钥匙插拔位置、锁定位置等详细事宜，敬请垂询。
  - 可制作单配钥匙锁的产品。敬请垂询。

S

操作式  
电源锁

电磁式  
电源锁

操作式  
电源锁

转舌式  
电源锁

微动开关

KEYSWITCHES WITH SOLENOID