

S-10

黄銅製



コンピュータ用超小型キースイッチ

MICRO CONTROL KEYSWITCHES

キー
スイ
ッチ

S-10-90-B-3

キーNo.M62
Key

特徴 Feature

- シリンダー錠の中では最小のキースイッチです。
- マイクロスイッチの取付けが3段まで可能
- 3種類の信号回路が接続できます。
- The smallest keyswitch among cylinder locks.
- Microswitch can be installed with up to three steps.
- Three kinds of signal circuits can be connected.

仕様

- 材 質: 本体/快削黄銅棒 (C3604BD)
キー/黄銅板 (C3713P)
- 表面仕上: 本体/クロムめっき (MBCr)
キー/ニッケルめっき (MBNi)
- 付 属 品: キー2本
- 製品質量: 錠前33g・マイクロスイッチ0.3g
- 用途: コンピュータ周辺機器・小型特殊電話機・トランシーバー・防犯防災のセキュリティ機器
- 納期: 標準品・・・納期お問合せください
- 備考: 鍵違いも製作します。
S-10-90-B-2は中止品になりました。

用途

納期

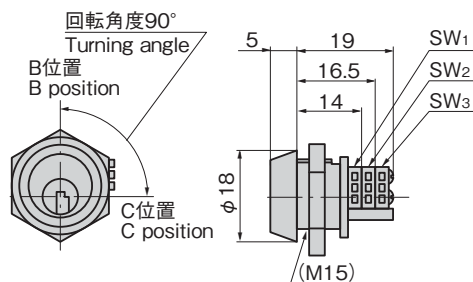
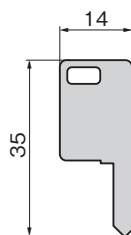
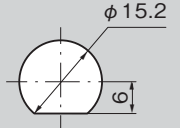
備考

Specifications

- Material:
Main body: Free cutting brass bar (C3604BD)
Key: Brass plate (C3713P)
- Finish: Main body: Chrome plating (MBCr)
Key: Nickel plating (MBNi)
- Accessories: Two keys
- Mass: Lock: 33g, Microswitch: 0.3g
- Computer peripheral devices, small specialty phones, transceivers, and crime and disaster prevention security equipment
- S-10-90-B-2 is no longer manufactured.

Specific-use

Remarks

パネル穴明け寸法
Panel drilling dimensions

※接続のご注意
ハンダ作業は15W3秒以内で行ってください。
※Caution on connection:
Soldering must be executed with 15W three-second or less.

接点構成表

Contact structures table

●印の位置は鍵が抜きできます。
Position of mark (●) shows that key can be inserted/removed.

商品番号 Product No.	鍵回転角度 Key turning angle	B 位置 B position	C 位置 C position
S-10-90-B-1	B位置 B position 90° C位置 C position	SW ● COM NO NC	SW ● COM NO NC
S-10-90-B-3	B位置 B position 90° C位置 C position	SW1 ● COM NO NC SW2 ● COM NO NC SW3 ● COM NO NC	SW1 ● COM NO NC SW2 ● COM NO NC SW3 ● COM NO NC

マイクロスイッチの特性

Micro control keyswitches of characteristic

S-10用マイクロスイッチ
microswitch

- 特 性 ● 定 格: DC30V・50mA (抵抗負荷)
● 最小適用負荷: DC5V・5mA (抵抗負荷)
● 接触抵抗: 100mΩ以下 (初期値)
● 絶縁抵抗: 100MΩ以上 (250VDC)
● 耐 電 圧: (50/60Hz, 1分間)
非連続端子間 AC500V
各端子と非充電金属部間 AC500V
● 耐 久 性: 機械的3万回以上、電氣的1万回以上
● 接点材料: 金めっき
● 使用周囲温度: -15~+70℃ (氷結しないこと)
● 使用周囲湿度: 60%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

- Character-
istic ● Rated: DC30V 50mA (resistance load)
● Min. applicable load: DC 5V 5mA (resistance load)
● Contact resistance: 100mΩ or less
● Insulation resistance: 100MΩ or more (250VDC)
● Withstand voltage: (50/60 Hz, one minute).
Between non-continuous terminals: AC500V
Between each terminal and non-charged metal: AC500V
● Durability: Mechanical: 30,000 times or more, Electrical: 10,000 time or more
● Contact material: Gold plating
● Ambient temperature: -15℃ to +70℃ (non-freezing)
● Operating humidity range: 60%RH or less (non-condensing)
● Vibration resistance: 10 to 55Hz multiple-amplitude 1.5mm
● Impact resistance: 30G or more

取付け方法
Installation
method