



# 止め金付キースイッチ

KEYSWITCHES WITH STOPPER PLATES

S-28  
黄銅製



S-28-90-BC-1



キーNo.M0020  
Key

特徴 Feature

- キースイッチに止め金を付属したロック機構付キースイッチです。
- 止め金の動作とスイッチの動作を同時に行います。
- 錠前部分C-88-5タイプ使用。鍵違い最大数6,000通り
- 反転スイッチ機構
- Lock mechanism keyswitch: stopper plate is attached to keyswitch.
- Stopper plate and switch operations are performed simultaneously.
- Lock is C-88-5 type. Key differences: max. 6,000 sets.
- Reversible switch mechanism.

仕様	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 材 質：本体／快削黄銅棒(C3602) 亜鉛合金(ZDC)</li> <li>          キー／冷間圧延鋼版(SPCC) 快削鋼鋼材(SUM)</li> <li>● 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)</li> <li>          キー／ニッケルめっき(MFNi)</li> <li>● 鍵 番 号：M0020</li> <li>● 付 属 品：キー2本</li> <li>● 製品質量：65g</li> </ul>
用途	● コンピュータ・電源装置
納期	● 標準在庫品
スイッチ部 特性	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 定 格：AC125V・3A(抵抗負荷) DC30V・3A(抵抗負荷)</li> <li>最小適用負荷：DC5V・100mA(抵抗負荷)</li> <li>● 接触抵抗：20mΩ以下(初期値)</li> <li>● 絶縁抵抗：100MΩ以上(500VDC)</li> <li>● 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</li> <li>● 耐 久 性：機械的3万回以上 電気的1.5万回以上</li> <li>● 接点素材：銀めっき</li> <li>● 使用周囲温度：-20~+70°C(氷結しないこと)</li> <li>● 使用周囲湿度：85%RH以下(結露しないこと)</li> <li>● 耐 振 動：10~55Hz 複振幅1.5mm</li> <li>● 耐 衝 撃：30G以上</li> </ul>
	備考

コントロール  
キースイッチ

ソレノイド付  
キースイッチ

オペレーター  
キースイッチ

止め金付  
キースイッチ

マイクロ  
スイッチ

KEYSWITCHES WITH STOPPER PLATES

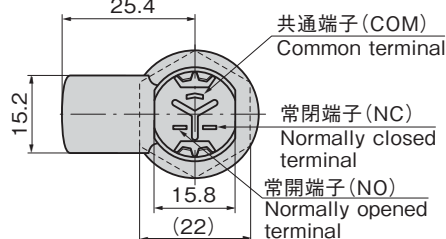
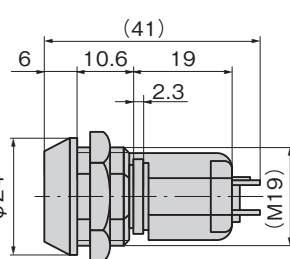
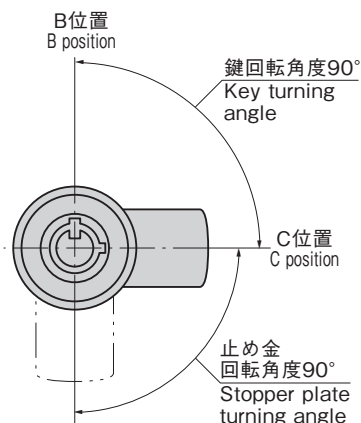
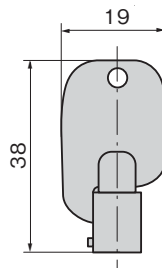
商品番号 Product No.	RoHS 10	コード Code
S-28-90-B-1 同番 Keyed alike	●	40188
S-28-90-B-2 同番 Keyed alike	●	40235
S-28-90-BC-1 同番 Keyed alike	●	40190
S-28-90-BC-2 同番 Keyed alike	●	40237

●：RoHS10指令対応品  
▲：RoHS10指令に対応可能です。

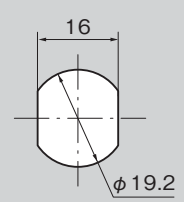
接点構成表 Contact structures table

●印の位置は鍵が抜差しできません。 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-28-90-B-1 (1回路2接点型) (one-circuit-two-contact)	90° 	● 	
S-28-90-BC-1 (1回路2接点型) (one-circuit-two-contact)	90° 	● 	● 
S-28-90-B-2 (2回路2接点型) (two-circuit-two-contact)	90° 	● 	
S-28-90-BC-2 (2回路2接点型) (two-circuit-two-contact)	90° 	● 	● 



パネル穴明け寸法  
Panel drilling dimensions



Specifications	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Material: Main body: Free cutting brass bar (C3602) Zinc alloy (ZDC)</li> <li>          Key: Cold rolled steel plate (SPCC) Free cutting steel (SUM)</li> <li>● Finish: Main body: Chrome plating (MBCr) Zinc plating chromate treatment (MZZn-C)</li> <li>          Key: Nickel plating (MFNi)</li> <li>● Key No.: M0020</li> <li>● Accessories: Two keys</li> <li>● Mass: 65g</li> </ul>
Specific use	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Computers and power supplies</li> <li>● Rated: AC125V・3A (resistanced load) DC30V・3A (resistanced load)</li> <li>Min. applicable load: DC5V・100mA (resistanced load)</li> <li>● Contact resistance: 20mΩ or less</li> <li>● Insulation resistance: 100MΩ or more (500VDC)</li> <li>● Withstand voltage: (50/60 Hz, one minute) Between non-continuous terminals: AC1000V Between each terminal and non-charged metal: AC1500V</li> <li>● Durability: Mechanical: 30,000 times or more Electrical: 15,000 times or more</li> <li>● Contact material: Silver plating</li> <li>● Ambient temperature: -20°C to +70°C (non-freezing)</li> <li>● Operating humidity range: 85%RH or less (non-condensing)</li> <li>● Vibration resistance: 10 to 55Hz multiple-amplitude 1.5mm</li> <li>● Impact resistance: 30G or more</li> </ul>
Switch characteristic	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Due to the structure of the lock, the key must be pushed in as it is turned in order to release the lock.</li> </ul>
Remarks	● Due to the structure of the lock, the key must be pushed in as it is turned in order to release the lock.

¥ 価格はタキゲンWebサイトよりご確認ください。www.takigen.co.jp