

MSP

押ボタンスイッチ Pushbutton Switches

RoHS対応品

RoHS
Compliance



仕様

接点仕様		銀メッキ接点	金メッキ接点
定格	最大	AC125V 3A (抵抗負荷)	DC20V 25mA (抵抗負荷)
	最小	AC/DC5V 100mA	AC/DC5V 10mA
初期接触抵抗		20mΩ以下 (DC2~4V 1A)	20mΩ以下 (AC200μV 1.5mA)
耐電圧		AC1000V 1分間	
絶縁抵抗		100MΩ以上 (DC500V)	
電氣的寿命		5,000回	

Specifications

Contact specs.		Silver plated contacts	Gold plated contacts
Rating	Max.	3A 125VAC	25mA 20VDC
	Min.	100mA 5VAC/DC	10mA 5VAC/DC
Initial contact resistance		20mΩ max. (1A 2~4VDC)	20mΩ max. (1.5mA 200μVAC)
Dielectric strength		1,000VAC 1 minute	
Insulation resistance		100MΩ min. (500VDC)	
Electrical life		5,000 operations	

形名の説明/Part Numbering

MSP 1 03 B G - Z

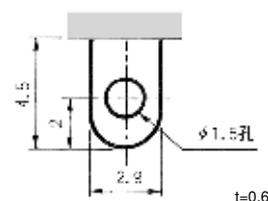


記号 Code	スイッチ特性 Switching Function
B	ON - (OFF)
C	OFF - (ON)

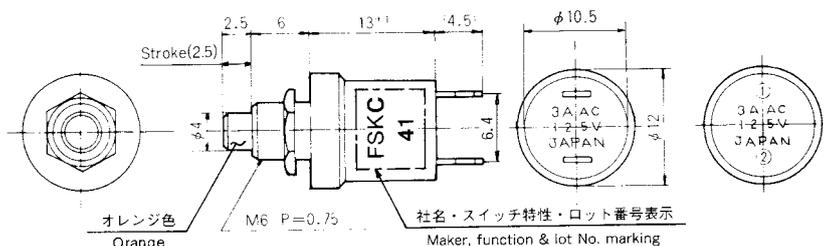
記号 Code	接点メッキ Contact plating
なし None	銀メッキ接点 Silver plated
G	金メッキ接点 Gold plated

端子形状

Terminal Style



単極双投/SPDT



ボックスには端子番号を表示していません。
Terminal number not shown on box.

スイッチ特性 Switching function		
形名 Part No.		
MSP103B-Z		
★ MSP103BG-Z	ON	(OFF)
接続端子 Connecting terminals	1-2	—
MSP103C-Z		
★ MSP103CG-Z	OFF	(ON)
接続端子 Connecting terminals	—	1-2

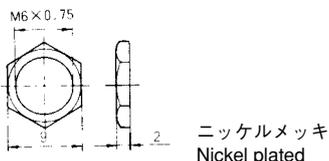
(ON)、(OFF)は、モーメンタリーです。
(ON) & (OFF) : Momentary

標準付属部品/Standard Accessories

《添付部品/Supplied separately》

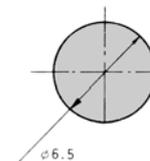
ロックナット/Hex Nut

140008010237



パネル抜孔図/Panel Cut-Out Dimensions

取付パネル有効板厚: 3.5ミリ以下
Panel thickness : 3.5 mm max.



★(黒星)は、受注生産品です。
★: Made-to-order items.

●はんだ付け仕様/Soldering → Page 156.