

MSP

押ボタンスイッチ Pushbutton Switches

RoHS 指令対応 RoHS Compliant



仕様

接点仕様	銀メッキ接点
定格最大	AC 125V 3A (抵抗負荷)
初期接触抵抗	20 mΩ以下 (DC 2~4V 1A)
耐電圧	AC 1000 V 1分間
絶縁抵抗	100 MΩ以上 (DC 500 V)
電氣的寿命	5,000回

Specifications

Contact specs.		Silver plated contacts
Rating	Max.	3A 125 VAC
Initial contact resistance		20 mΩ max. (1A 2~4 VDC)
Dielectric strength		1,000 VAC 1 minute
Insulation resistance		100 MΩ min. (500 VDC)
Electrical life		5,000 operations

形名の説明/Part Numbering

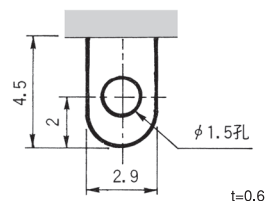
MSP 1 03 B - Z

シリーズ記号 ● Series code
極数 ● Poles
電流量 ● Current
スイッチ特性 ● Switching Function

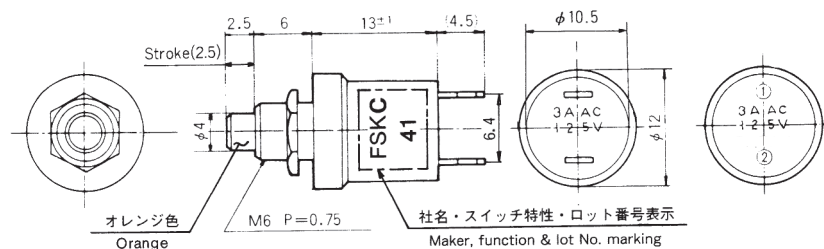
記号 Code	スイッチ特性 Switching Function
B	ON - (OFF)
C	OFF - (ON)

端子形状

Terminal Style



単極単投/SPST



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

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

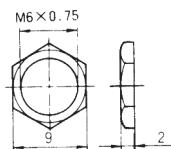
標準付属部品

Standard Accessories

《添付部品/Supplied with switch》

ロックナット/Hex Nut

140008010237

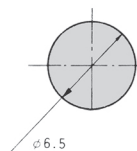


ニッケルメッキ
Nickel plated

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.



はんだ付け仕様

Soldering Specifications

- 手付け/Manual Soldering
装置：はんだゴテ
Device：Soldering iron
- 380°C, 3 seconds, Max.

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

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[Nidec:](#)

[MSP103B-Z](#) [MSP103C-Z](#)