

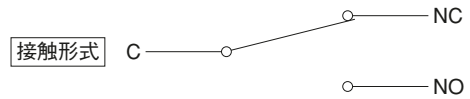
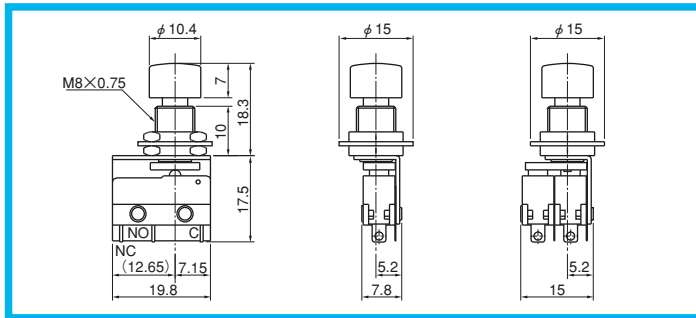
PL小形押ボタンスイッチ

小形で500万回の長寿命!
1.5mmのショートストロークタイプ。

■スイッチ部

SL形マイクロスイッチ採用。小型で長寿命（機械的に500万回以上）、ローコストを実現しました。（モーメンタリータイプ）

外形寸法



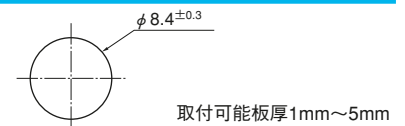
仕 様

接 点 材 質	銀接点
定 格	AC125V、250V 5A（抵抗負荷）
絶 縁 抵 抗	DC500Vメガにて100MΩ以上
耐 電 圧	同極端子間：AC1000V RMS 各端子とアース間：AC1500V RMS 各50/60Hz 1分間常温、常湿
接 触 抵 抗	30mΩ以下（初期値） DC6V 1A電圧降下法にて
機 械 的 寿 命	500万回以上
電 気 的 寿 命	5万回以上（定格負荷にて）
使用周囲温度	-15℃～70℃
使用周囲湿度	80%RH以下

使用マイクロスイッチ

基本形式	マイクロスイッチ
PL-1-1	SL-2N
PL-1-2	SL-1N

パネルカット寸法



特 性

基本形式	回路数	動作に必要な力 (MAX.)	全体の動き (mmMAX.)
PL-1-1	単極双投	1.96N	1.5
PL-1-2	双極双投	2.45N	

交換部品

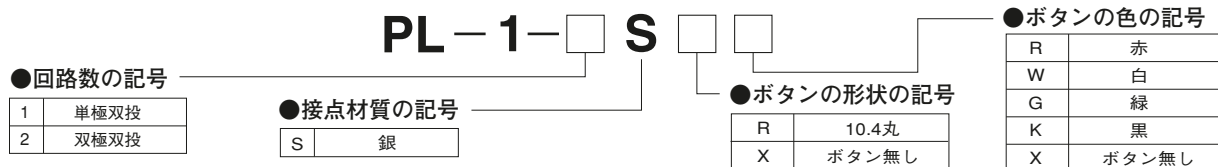
部品だけでご注文の場合は、
形名でご指示下さい。

●10.4丸ボタン

色	部品番号
赤	PD-095-R
白	PD-095-W
緑	PD-095-G
黒	PD-095-K

形名の指定方法

（形名を指定する際は「形名の指定方法」をご覧ください）



取扱い注意事項

- 端子のハンダ付けは60Wのコテにて5秒以内で行って下さい。なお、スイッチ本体にハンダゴテをあてないで下さい。端子部が変形し不良の原因になります。
- ハンダ付け中およびハンダ付け後1分間は端子部を動かさないで下さい。
- パネル取付の際のネジ締め付けは98N-cm(10kgf-cm)以下で行って下さい。
※上記以外の取扱い説明および取扱い注意事項については「お取扱い注意事項」をご覧ください。