

EA940DA-155~DA-158 押しボタンスイッチ(防水形)

■仕様

- 電流量: 6A125V AC、3A250V AC、3A30V DC  
 推奨下限電圧電流 2V0.1A AC/DC  
 最小投入遮断電圧電流 1V10mA AC/DC
- 接触抵抗: 10mΩ以下(DC2~4V 100mAにて)
- 絶縁抵抗: DC500V 1GΩ以上
- 耐電圧: AC1.0kV(端子・端子間) 1分間以上  
 AC1.5kV(端子・アース間) 1分間以上
- 機械的開閉耐久性: 50,000回以上
- 電気的開閉耐久性: 25,000回以上
- 使用温度範囲: -30~+85°C
- はんだ耐熱性: はんだごてをご使用の場合温度350°C以下 3秒以内  
 はんだ槽をご使用の場合温度270°C以下 5秒以内

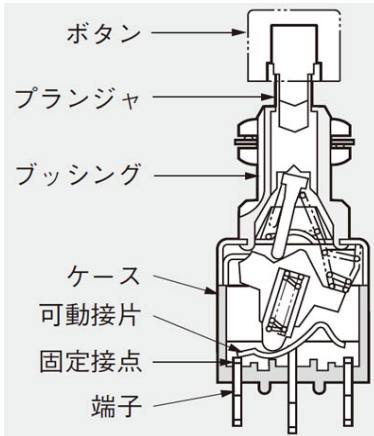
DA-155  
DA-156



DA-157  
DA-158

| 品番          | 端子形状 | 極数   | 機能動作    | 重量  | 防水性能 |
|-------------|------|------|---------|-----|------|
| EA940DA-155 | はんだ  | 単極双投 | ON-<ON> | 6.5 | IP67 |
| EA940DA-156 |      |      | ON-ON   | 6.1 |      |
| EA940DA-157 |      | 2極双投 | ON-<ON> | 7.9 |      |
| EA940DA-158 |      |      | ON-ON   | 7.7 |      |

<>はモメンタリになります。



内部機構について  
 ○シーソー方式  
 寿命が長い  
 容量が大きく取れる  
 堅牢である等優れた  
 特長があります。

☞ 特殊銀合金の接点

耐摩耗性と、耐アーク性に優れた特殊銀合金の接点は、高い接触安定性と、長寿命を保ちます。

☞ 端子間絶縁性の向上

端子間に複数の絶縁壁を設け、各端子間距離を大きくし、絶縁・耐電圧の安全性を配慮しています。

☞ UL 94V-0のケース

ケースの成形材料は、UL 94V-0認定品(自己消火性)で、しかも耐アーク性・絶縁性に優れた樹脂を採用し、長寿命並びに低負荷から高負荷まで、高い性能効果が保たれます。

☞ 絶縁性の向上

各接点の周囲に内部絶縁壁を設けて、各端子間の絶縁性を高め、耐久性の向上を図っています。

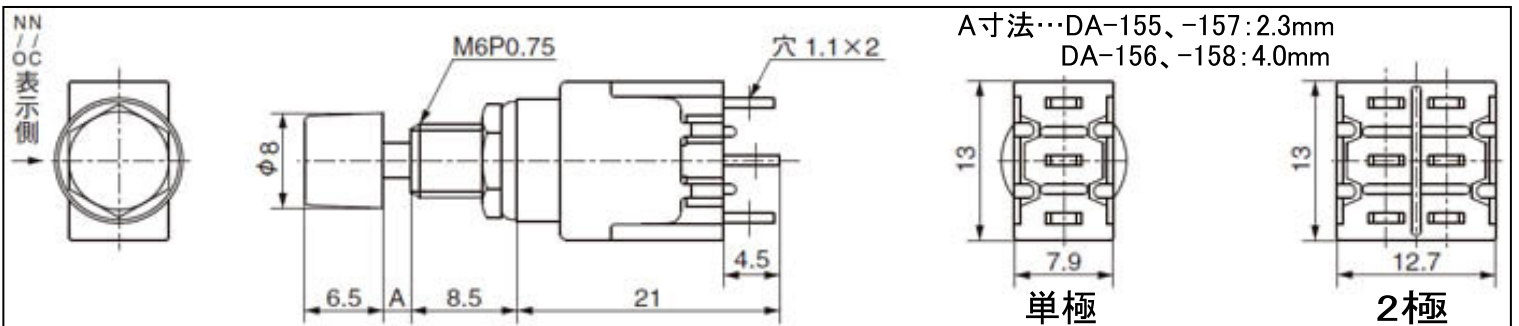
☞ 接触部の高い接触信頼性

可動接片受部が、可動接片を挟んで保持する構造を採用し、接触信頼性の向上を図っています。

☞ フラックスの浸入を

シャットアウト

端子部はエポキシシールにより、フラックス等の浸入及び端子ガタの発生を防止し、接触の安定性を一層向上しています。



ボタンは別売品になります。  
 (EA940DA-150A~150Mからお選び下さい)