

EA940DH-471～-473 ロッカースイッチ(防水形)



共通仕様

- 電流容量: 15A125V AC、15A250V AC、15A30V DC
- 接触抵抗: 10mΩ以下(DC5V 1Aにて)
- 絶縁抵抗: DC500V 200MΩ以上
- 耐電圧: AC1.25kV(端子・端子間) 1分間以上
AC3.75kV(端子・アース間) 1分間以上
- 機械的開閉耐久性: 30,000回以上
- 電気的開閉耐久性: 15,000回以上(DH-471、DH-472)
10,000回以上(DH-473)
- 防水性能: パネル表面 IP67、パネル内部 IP60
- 使用温度範囲: -25～+85℃
- はんだ耐熱性: はんだごてをご使用の場合温度350℃以下 3秒以内
- 用途: 工作機械、輸送機器、建築・土木機器、食品機械、厨房機器等

- はんだ端子シール付
- EA940DH-471: 単極単投、重量 18g
- EA940DH-472: 単極双投、重量 18.2g
- EA940DH-473: 単極双投、重量 18.4g

デザイン性の向上

フランジ全体を包み込んだバックンにより、防水性・耐油性とデザイン性を向上させました。

ワンタッチ取付け

ワンタッチ取付けでIP67適合の防水性(パネル上面にて)を実現しました。

強制開離機構

接触部は強制開離機構を採用、耐溶着性に優れています。
(DH-471、DH-472タイプ)

EN-61058-1クラスII適合

DH-471、-472 タイプは接点ギャップ 3mm以上の完全断路です。

難燃性・絶縁性に

優れたケース

ケースの成形材料はUL 94V-0の認定品(自己消火性)で、しかも耐アーク性、耐トラッキング性に優れた樹脂を採用しています。

バウンス防止機構

切換え部にバウンス防止機構を設けていることにより、安定した切換えで高い接触信頼性を実現しています。

IP67適合全防水タイプ

リード線付シールタイプは、端子シールタイプの端子部にカバーを設けて、接着剤を充填、端子部からのほこり、ガス、水、油の浸入を防止します。
(パネル表面・内部IP67)

機能動作

形名表示側から見た操作方向

左	中央	右
ON	—	OFF
ON	—	ON
ON	OFF	ON

接触端子番号

回路	形名表示側から見た操作方向		
	左	中央	右
単極単投	1a-1b	—	—
単極双投	1-1b	—	1-1a

取付穴寸法図

