

# EA940DH-481~DH-483 ロッカースイッチ(防水形)



DH-481

DH-482

○ねじ端子シール付

○EA940DH-481: 単極単投、重量 20.2g

○EA940DH-482: 単極双投、重量 21.4g

~~○EA940DH-483: 単極双投、重量 21.4g~~

~~廃番~~

~~DH-483~~

~~廃番~~

## 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°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

○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

### デザイン性の向上

フランジ全体を包み込んだバックインにより、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。

### 強制分離機構

接触部は強制分離機構を採用、耐溶着性に優れています。  
(DH-481、DH-482タイプ)

### EN-61058-1クラスII適合

DH-481、-482 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
DH-481 ON	—	OFF
DH-482 ON	—	ON
<del>DH-483</del> 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

