

## 仕様変更のお知らせ

製品名	形式名
Φ25丸形 押しボタンスイッチ	M25N

### 1. 対象形式

M25N

### 2. 変更内容

- ① マイクロスイッチの変更(パナソニック製⇒オムロン製)
  - ② ①の変更に伴うファストン端子の形状変更
- ※性能及び外観につきましては、別資料を参照願います。

### 3. 変更理由

現行品に使用するマイクロスイッチが、供給元で生産中止品となった為

### 4. 変更時期

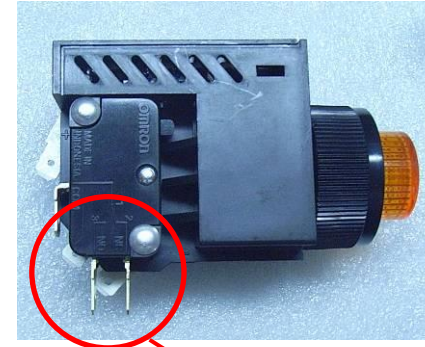
2016年4月ご発注分より

制御機器の品質保証をすすめる

変更前（パナソニック製）



変更後（オムロン製）



ファストン端子の“角度”が変更となります。  
(ストレートタイプ)

外觀写真

マイクロスイッチの仕様

		現行品	代替品	評価
製造メーカー		パナソニック	オムロン	—
接点	接点材質	銀合金	銀合金	○
	接点定格 (抵抗負荷)	AC250V 0.1~ 16A	AC250V 15A	○
		DC125V 0.1~0.6A	DC125V 0.6A	○
		DC 30V 0.1~ 6A	—	—
	—	最小 DC5V 0.16A	—	
	接触抵抗	50mΩ以下 (1A 降下法)	15mΩ以下 (1A 降下法)	◎
耐久性	機械的	1000 万回以上 (60 回/min)	1000 万回以上 (60 回/min)	○
	電氣的	10 万回以上 (20 回/min)	10 万回以上 (20 回/min)	○
接続端子	材質	母材：銅合金、銀めっき	母材：銅合金、表面处理なし	○
	形状	#187	#187	○
本体材質		PBT 樹脂	熱硬化性樹脂	○

[評価]

- ◎：同等以上の性能
- ：同等の性能
- ：比較できる項目なし

※製品の定格・仕様、回路図については変更ございません。