

仕様変更のご案内

DPC シリーズ (静電容量形) 近接スイッチ

DPC シリーズ(静電容量形)近接スイッチで使用されているエポキシ樹脂材料の変更に伴う動作距離変化分布の変更についてご案内いたします。

実施時期

2016年4月生産分より順次実施いたします。

※購入時期・数量により変更前後の製品が混在する場合があります。

対象製品

DPC シリーズ(静電容量形)近接スイッチ全機種。

種類/形番	直流タイプ				交流タイプ	
	電流/電圧動作		オープンコレクタ出力			
	NPN出力	PNP出力	NPN出力	PNP出力		
埋込形	ノーマルオープン	DPC-1A15A	DPC-1A15C	DPC-1A15AP	DPC-1A15CP	DPC-1A15E
	ノーマルクローズ	DPC-1A15B	DPC-1A15D	DPC-1A15BP	DPC-1A15DP	DPC-1A15F
非埋込形	ノーマルオープン	DPC-2A25A	DPC-2A25C	DPC-2A25AP	DPC-2A25CP	DPC-2A25E
	ノーマルクローズ	DPC-2A25B	DPC-2A25D	DPC-2A25BP	DPC-2A25DP	DPC-2A25F

※上記を基本としたカスタム仕様品も含まれます。

変更内容

供給元の都合により製品内部に充填されているエポキシ樹脂の材料を変更いたします。この変更により、周囲温度変化による動作距離変化の分布が下図のとおり変更になります。(周囲温度を 20℃から変化させた際の動作距離変化の分布)

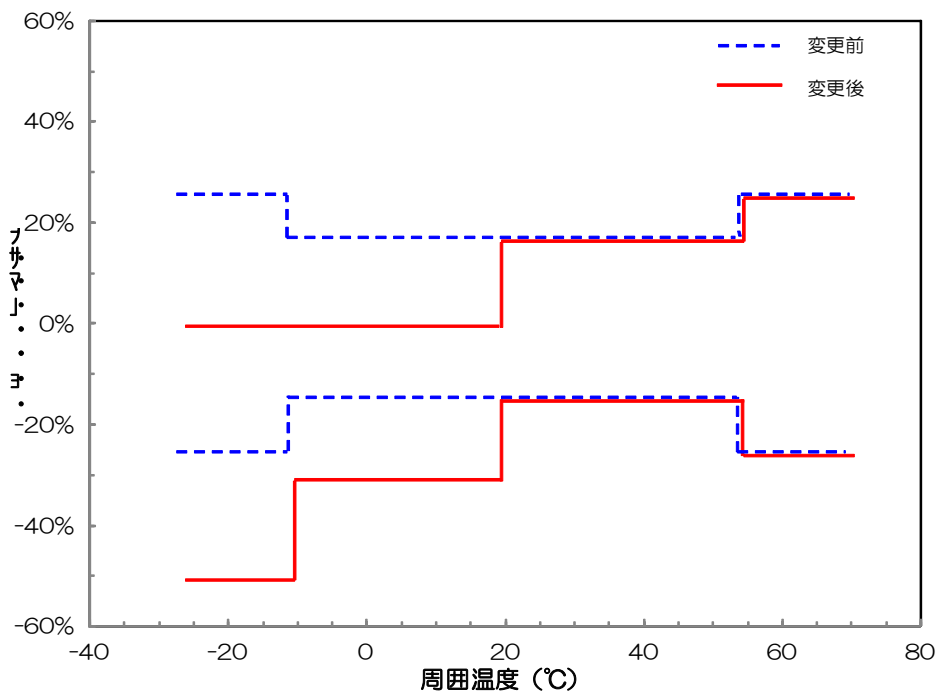


図 1: 周囲温度変化による動作距離変化の分布

識別方法

ロット番号の末尾を B から C に変更いたします。
(ロット番号は製品本体のラベルと個装箱に記載されています。)



図 2:ロット番号の記載 (個装箱)



図 3 ロット番号の記載 (製品)

その他の仕様、形番、価格については変更ありません。