

仕様変更のお知らせ

製品名	形式名
補助継電器	PKT

1. 形式名称

PKT-12A
 PKT-14A
 PKT-24A
 PKTN-12
 PKTN-14
 PKTN-24

2. 変更内容

ダイオードの変更

[変更前] 東芝製 :SD TFR1T(Q)

[変更後] VISHAY製:MPG06M-E3/53

※詳細につきましては、別資料を参照願います。

3. 変更理由

現行品に使用するダイオードが生産中止となり、製品供給の継続が出来ないため。

4. 変更時期

2016年4月生産分より

(在庫部品消化後の生産終了とさせていただきます。)

制御機器の品質保証をすすめる

ダイオードの性能比較表

現行品：東芝製：SD TFR1T (Q)

代替品：VISHAY製：MPG06M-E3/53

項目	現行品	代替品
製造メーカー	東芝	VISHAY
逆電圧	1500V	1000V ※
順電流	0.5A	1.0A
順電圧	1.3V (IF=0.5A)	1.1V (IF=1.0A)
接合温度	-40~125°C	-55~150°C
保存温度	-40~125°C	-55~150°C

※ VISHAY製ダイオードの逆電圧の数値がダウンしておりますが、変更対象形式の定格を全て満たしていることから、仕様面において問題はありません。

(ダイオードの用途：逆極性保護用 (3V程度))