

お取引先各位

イトン・エレクトリック・ジャパン株式会社
 〒530-0001
 大阪府大阪市北区梅田3丁目4番
 毎日インテシオビル12階
 Tel 06-6136-5370 Fax 06-6136-5371



IE3(プレミアム効率)高効率モータ規制に対応したブレーカ・コンタクタの仕様変更に関して

拝啓 貴社益々ご清栄の事とお慶び申し上げます。
 又、平素は格別のご愛顧を賜り厚く御礼申し上げます。

さて、省エネを目的としたモーターの高効率化が各国で進められており、日本でも2015年度より「エネルギー使用の合理化に関する法律(省エネ法)」のトップランナー基準にて、規制が開始される計画です。

ここで注意が必要な事として、IE3(プレミアム効率)高効率モータを使用する場合、始動電流が標準モータに対して高くなり、今までのブレーカ、モータブレーカ、コンタクタにおいて問題が発生する場合があります。

例えば、高い始動電流により、ブレーカ、モータブレーカが始動時にミストリップする、又はコンタクタでは接点溶着、短寿命となる事が予想されます。

そこで、イトンでは2014年12月製造分からの下記商品に対して、高始動電流IE3(プレミアム効率)高効率モータに対応し、一部仕様を変更する事とさせていただきます。

詳細は次の通りとなりますのでご了承頂きましょうお願い申し上げます。

敬具

●変更シリーズ

- ①PKZM0/PKZM01/PKZM4 モータブレーカ
- ②PKE 電子モータブレーカ
- ③DILM7~DILM150 コンタクタ

●変更内容

- ①PKZM0/PKZM01/PKZM4 瞬時トリップ値 :In 定格電流 ×14 → ×15.5
- ②PKE 電子モータブレーカ 瞬時トリップ値(非遅延) :In 定格電流 ×14 → ×15.5
 瞬時トリップ値(遅延) :Ir 設定電流 ×12 → ×15
- ③DILM7~DILM150 コンタクタ 高始動電流に対応した接点へのグレードアップ

●変更時期

2014年12月製造分より順次

生産、国内流通在庫等々により、変更時期はシリーズ、製品毎に異なりますのでご了承下さい。
 また、出荷品に非対応品/対応品が混在する場合がございますので合わせて御了承下さい。

●マーキング

IE3モータ対応品には商品外装箱のみに下記マークが入ります。

対応マーク



表記例

