

お客様各位

2017年3月1日
株式会社久野電機製作所

【操作用変圧器「JEM1333-1976」規格廃止に伴う規格の移行について】

拝啓、貴社益々ご清栄のことと、お慶び申し上げます。平素は格別のお引き立てを賜り厚くお礼申し上げます。

この度、操作用変圧器へ従来長きに渡り適用しておりました JEMA（日本電機工業会）発行【操作用変圧器 JEM 1333-1976】規格が 2016 年 12 月 16 日付で廃止が発表されました。この規格の廃止に伴い、弊社と致しましても操作用変圧器への適用規格の移行が避けられない状況となり、規格の移行にあたりお客様へご迷惑が掛からないよう試行錯誤し、寸法、価格に出来る限り影響しないよう検討の上、以下の規格に移行致します。

【移行規格】

JIS C 5310-1997「電子機器用電源変圧器品目別通則」（日本工業規格）

JIS C 6436-1995「電子機器用小形電源変圧器」（日本工業規格）

ご指定無き場合、上記の両規格の適用を弊社標準と致します。

移行にあたり従来設計のまま耐熱クラスの表記変更での対応を主に行いますが、一部、若干の設計変更を要する機種がありますが現状寸法キープした変更で対応致します。

【移行開始時期について】

JEM1333 規格廃止後、移行期間等は特に定められておりませんため JEM1333 規格適用品の弊社在庫消化しだい移行致します。

（従来 JEM1333 規格品は在庫消化しだい廃止）

【移行規格について補足対応】

従来の JEM 1333-1976 規格の発行元 JEMA（日本電機工業会）としての移行先規格は、JIS C 61558-2-4-2012「入力電圧 1100V 以下の変圧器,リアクトル,電源装置及びこれに類する装置の安全性-第 2-4 部：絶縁変圧器及び絶縁変圧器を組み込んだ電源装置の個別要求事項及び試験」とされていますが、この JIS C 61558-2-4 規格は、欧州 CE マーキング対応規格 EN61558-2-4 と同一規格で、構造的に異なりますため寸法、価格が異なります。

弊社は欧州 EN61558-2-4 規格対応品の TUV 第三者認証を取得し経験を持っていますので JIS C 61558-2-4-2012 規格対応品もご要望あれば対応可能です。（専用カタログ化中）

今後共、引き続き弊社製品をご愛顧賜りますよう何卒宜しくお願い申し上げます。

【添付資料】

規格移行標準製品一覧表 NB-E 型, NT41-E 型, NT42-E 型, NV-E 型, NF-E 型, NTP-E 型

【添付資料】

● 変圧器適用規格移行表 耐熱クラスの表記変更

対象機種：NB-E型，NT41-E型，NT42-E型，NV-E型，NF-E型

単相		従来規格	
型式(代表機種)	容量	JEM1333	
		絶縁種別	
NB-50E	50VA	E	
NB-100E	100VA	E	
NB-200E	200VA	E	
NB-300E	300VA	E	
NB-500E	500VA	E	
NB-750E	750VA	E	
NB-1KE	1kVA	B	
NB-1.5KE	1.5kVA	B	
NB-2KE	2kVA	B	
NB-2.5KE	2.5kVA	B	
NB-3KE	3kVA	B	
NB-4KE	4kVA	B	
NB-5KE	5kVA	B	

単相		移行規格	
型式(代表機種)	容量	JIS C 5310 / JIS C 6436	
		絶縁種別	
NB-50E	50VA	B	
NB-100E	100VA	B	
NB-200E	200VA	B	
NB-300E	300VA	B	
NB-500E	500VA	B	
NB-750E	750VA	F	
NB-1KE	1kVA	F	
NB-1.5KE	1.5kVA	F	
NB-2KE	2kVA	F	
NB-2.5KE	2.5kVA	F	
NB-3KE	3kVA	F	
NB-4KE	4kVA	F	
NB-5KE	5kVA	F	

三相		従来規格	
型式(代表機種)	容量	JEM1333	
		絶縁種別	
YT42-300E	300VA	E	
YT42-500E	500VA	E	
YT42-750E	750VA	E	
YT42-1KE	1kVA	B	
YT42-1.5KE	1.5kVA	B	
		JEC-2200準拠	
YT42-2KE	2kVA	B	
YT42-3KE	3kVA	B	
YT42-4KE	4kVA	B	
YT42-5KE	5kVA	B	

三相		適用規格	
型式(代表機種)	容量	JIS C 5310 / JIS C 6436	
		絶縁種別	
YT42-300E	300VA	B	
YT42-500E	500VA	B	
YT42-750E	750VA	B	
YT42-1KE	1kVA	F	
YT42-1.5KE	1.5kVA	F	
		JIS C 5310 / JIS C 6436	
YT42-2KE	2kVA	F	
YT42-3KE	3kVA	F	
YT42-4KE	4kVA	F	
YT42-5KE	5kVA	F	