

Rep No.TR25-048

2025年12月18日

富士電機テクニカ株式会社
営業企画室

低圧操作用トランス 一部形式 締金(アングル)仕様変更のお知らせ

拝啓 貴社ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。
平素は弊社製品をご愛顧賜りまして、厚く御礼申し上げます。
掲記の件、以下の通りご案内いたします。
ご高配の程何卒宜しくお願ひ申し上げます。
また、お手数をお掛けして誠に恐縮ですが、貴社関連部門へご連絡くださいます様、
ご協力の程 併せてお願ひ申し上げます。

敬具

記

製品名	低圧操作用トランス
シリーズ、名称	CU1Fシリーズ、CU3Fシリーズの7.5kVA品と10kVA品
形式	CU1F-7.5K-H2010・CU1F-10K-H2010 CU1F-7.5K-H4010・CU1F-10K-H4010 CU1F-7.5K-H4020・CU1F-10K-H4020 CU3F-7.5K-F4020・CU3F-10K-F4020
内容	締金(アングル)を現行の山形鋼から平鋼(曲げ加工・黒塗装)へ変更します。 詳細は別紙をご参照ください。
理由	材料入手性向上のため
時期	2026年4月1日生産分から順次実施します。 (1ロット複数台の場合、混在出荷はいたしません)
その他	本変更による機能、性能、価格、形式の変更はございません。
添付資料	・締金(アングル)仕様変更詳細 ・形式別アングル詳細寸法比較表

締金（アングル）仕様変更詳細

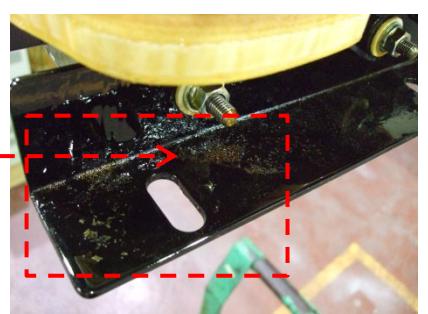
【変更該当製品】

CU1F-7.5K/10K-H2010、CU1F-7.5K/10K-H4010、

CU1F-7.5K/10K-H4020、CU3F-7.5K/10K-F4020

※同形式で上記容量以外の製品は、今回の変更に該当いたしません。

【締金比較表】

	変更前		変更後	
製品全体の外観写真(代表例)	(側面) 	(正面) 	(側面) 	(正面) 
締金写真(代表例)	<p>上締金 - 塗装無し - 山形鋼を切断加工</p>  <p>下締金 - 塗装無し - 山形鋼を切断加工</p> 		<p>上締金 - 黒塗装 - 平鋼を曲げ加工</p>  <p>下締金 - 黒塗装 - 平鋼を曲げ加工</p> 	
ワニス含浸後の締金表面	<p>・茶色に見える部分が現れる場合あり</p>   <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content;"> サビではなく、ワニス。 細かい泡状になった もので、変更品は黒塗装 のため現行品より少し 目立つが、性能上は <u>問題無し</u>。 </div>		<p>・茶色に見える部分が現れる場合あり</p> 	
寸法形状	— 別紙「形式別アングル詳細寸法比較表」参照		板厚以外変更無し 別紙「形式別アングル詳細寸法比較表」参照	

	変更前	変更後
塗装	無し	有り（黒色焼付塗装）
含有化学物質	—	調査中
機械的 要求事項	上：吊り上げて変形しない（静荷重） 端子台が固定出来る 下：自重で変形しない（静荷重）	上：吊り上げて変形しない（静荷重） 端子台が固定出来る 下：自重で変形しない（静荷重）

以上

形式別締金（アングル）詳細寸法比較表

●変圧器鉄心押え および 変圧器取付用の締金（アングル）の変更について

※特注品の7.5kVA、10kVA (CU1F-7.5k/10k・CU3F-7.5k/10kと鉄心サイズが同等品) の締金（アングル）も含む

使用締金（アングル）詳細寸法

(W=アングル幅、Ws=取付幅、L=L字型、t=厚さ)

形式	位置	変更前 締金（アングル）寸法	塗装	備考	変更後 締金（アングル）寸法	塗装	備考
CU1F-7.5K-H2010	上	W=260、(30×65)L、t=6	無	山形鋼	W=260、(30×65)L、t=3.2	黒(焼付)	平板(曲げ)
	下	W=260(Ws=170)、(50×50)L、t=4	無	山形鋼	W=260(Ws=170)、(50×50)L、t=3.2	黒(焼付)	平板(曲げ)
CU1F-10K-H2010	上	W=270、(30×65)L、t=6	無	山形鋼	W=270、(30×65)L、t=3.2	黒(焼付)	平板(曲げ)
	下	W=270(Ws=170)、(50×50)L、t=4	無	山形鋼	W=270(Ws=170)、(50×50)L、t=3.2	黒(焼付)	平板(曲げ)
CU1F-7.5K-H4010	上	W=260、(30×65)L、t=6	無	山形鋼	W=260、(30×65)L、t=3.2	黒(焼付)	平板(曲げ)
	下	W=260(Ws=170)、(50×50)L、t=4	無	山形鋼	W=260(Ws=170)、(50×50)L、t=3.2	黒(焼付)	平板(曲げ)
CU1F-10K-H4010	上	W=270、(30×65)L、t=6	無	山形鋼	W=270、(30×65)L、t=3.2	黒(焼付)	平板(曲げ)
	下	W=270(Ws=170)、(50×50)L、t=4	無	山形鋼	W=270(Ws=170)、(50×50)L、t=3.2	黒(焼付)	平板(曲げ)
CU1F-7.5K-H4020	上	W=260、(30×65)L、t=6	無	山形鋼	W=260、(30×65)L、t=3.2	黒(焼付)	平板(曲げ)
	下	W=260(Ws=170)、(50×50)L、t=4	無	山形鋼	W=260(Ws=170)、(50×50)L、t=3.2	黒(焼付)	平板(曲げ)
CU1F-10K-H4020	上	W=270、(30×65)L、t=6	無	山形鋼	W=270、(30×65)L、t=3.2	黒(焼付)	平板(曲げ)
	下	W=270(Ws=170)、(50×50)L、t=4	無	山形鋼	W=270(Ws=170)、(50×50)L、t=3.2	黒(焼付)	平板(曲げ)
CU3F-7.5K-F4020	上	W=310、(25×50)L、t=4	無	山形鋼	W=310、(25×50)L、t=3.2	黒(焼付)	平板(曲げ)
	下	W=310(Ws=150)、(50×50)L、t=4	無	山形鋼	W=310(Ws=150)、(50×50)L、t=3.2	黒(焼付)	平板(曲げ)
CU3F-10K-F4020	上	W=340、(25×50)L、t=4	無	山形鋼	W=340、(25×50)L、t=3.2	黒(焼付)	平板(曲げ)
	下	W=340(Ws=150)、(50×50)L、t=4	無	山形鋼	W=340(Ws=150)、(50×50)L、t=3.2	黒(焼付)	平板(曲げ)