

お客様各位

2018年2月

株式会社 三桂製作所

技術2部

プラグインケーブル及びセンサーボックス用ケーブルの4M変更連絡書

拝啓 貴社ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。

平素は格別のご高配を賜り厚くお礼申し上げます。

さて、弊社製品のプラグインケーブル及びセンサーボックス用ケーブルの4M変更についてご連絡申し上げます。

敬具

記

1.対象製品

(1) プラグインケーブル

(2) センサーボックス

該当型式

製品名	PVC ケーブル使用のもの	PUR ケーブル使用のもの
プラグインケーブル	YP※LF-※※※ YP※LL-※※※	YP※GF-※※※
センサーボックス	YJN※L-※※※LL YJP※L-※※※LL	YJN※L-※※※GF YJP※L-※※※GF

2.変更内容


使用しているケーブルの変更を行います。

ケーブルの種類	変更項目
PVC ケーブル	①製造場所（弊社新潟工場→協力会社） ②表示方式と内容（インクジェット式→印刷ロール式） ※プラグインケーブルにあつては、従来より印刷ロール式です。
PUR ケーブル	①製造場所（弊社新潟工場→協力会社） ②表示方式と内容（インクジェット式→印刷ロール式） ③シース（PUR）材料メーカー（日本産→米国産） ④外観（表面：ザラザラ感→スベスベ感）

ケーブル仕様の具体的変更内容を次ページに記載しておりますのでご参照ください。

PVC ケーブルの仕様

材料等の変更は行いませんが、印字内容が変更となります。尚、印字されている定格温度は、90℃から 80℃になっておりますが適用する UL 規格によるものでありスペックダウンではありません。又、完成製品であるセンサーボックス (上限 65℃)、プラグインケーブル (上限 70℃) より上回っております。

項目	区分	詳細
印字内容	従来 (例)	(インクジェットによる印字) VLKSL 8C×0.34+3C×0.75 SANKEI ロット No. or (UL) E319072 CL3 3C18AWG 8C22AWG 90℃ or AWM VW-1
	変更後 (例)	(印刷ロールによる印字) VLKSL 8C×0.34+3C×0.75 SANKEI or E339682  us AWM VW-1 or AWM I/II A/B 80℃ 300V ST

PUR ケーブルの仕様

ケーブルシース材料の PUR (ポリウレタン樹脂) 材料メーカーを変更します。硬度、引張強度などの物性及び UL 定格、耐油性、防水性、曲げ半径などの製品特性もほぼ同等ですが、ケーブル表面のザラザラ感が無くなり滑らかな感じになります。又、ケーブル表面の印字が変更となります。

項目	区分	詳細
ケーブル表面	従来	表面に凹凸があり、手触り感がザラザラした感じです 
	変更後	表面が滑らかで手触り感がスベスベした感じです。 
印字内容	従来 (例)	(インクジェットによる印字) PLUG-IN-CABLE YP4GF SANKEI ロット No. >PVC< >PUR< or E311670  us AWM VW-1 or AWM I/II A/B 80℃ 300V FT1 or VSHF4CX0.5
	変更後 (例)	(印刷ロールによる印字) PLUG-IN-CABLE YP4GF SANKEI >PVC< >PUR< or E339682  us AWM or AWM I/II A/B 80℃ 300V ST

3. 予定時期

受注量により変動しますが、おおよそ 2018 年 4 月製造分より順次変更いたします。

4. 変更理由

自社でのケーブル製造を中止し外注生産することに伴い、PUR 材料の調達先が変わることによる仕様変更です。ご迷惑をお掛け致しますが、ご理解のほどよろしくお願い致します。

以上