お客様各位

株式会社ミスミ VONA エレクトロニクス企業体

FCN (圧接加工) コネクタ付きケーブル 部材変更についてのお知らせ

拝啓 貴社ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。この度、FCN(圧接加工)コネクタ付きケーブルにて、富士通コンポーネント製コネクタの生産終了のため、部材をミスミ製コネクタへ変更させていただくことをお知らせ致します。生産につきましては、2021 年 12 月下旬受注分より順次部材変更をさせていただきます。仕様詳細は下記をご参照下さい。誠に勝手ではございますが、変わらぬご愛顧賜りますようお願い申し上げます。

敬具

一記一

1. 変更対象シリーズ・型番数

(型番詳細は別紙:変更対象型番リストをご参照下さい)。

対象シリーズ

FCNコネクタ付ケーブル 薄型圧接アングルタイプ

FCNコネクタ付ケーブル 薄型圧接コネクタタイプ (富士通コンポーネント製コネクタ・ミスミ製コネクタ使用)

メーカーオプション互換ケーブル

2. 部材変更内容

変更前: 富士通コンポーネント製 FCN 圧接コネクタ (24・32・40・48 芯)

変更後: ミスミ製 FCN 圧接コネクタ (24・32・40・48 芯)

3. 外観・部材仕様詳細

部材変更後の性能差異はなく、同等品としてご使用いただけます。

メーカー	富士通コンポーネント	ミスミ
コネクタ型番	FCN-367J0XX-AU/F	型番非公開
外観		
サイドねじ	M2.6 M2.6 0 5	M2.6-
寸法(コネクタ本体)	8.25 6	C B A A A A A A A A A A A A A A A A A A
寸法(圧接カバー)	8.25 A	\$ 1
寸法(ストレインリリーフ)	8.25 CS A	825 (A)
24芯 (A/B/C mm)	49.16 / 43.66 / 27.94	同左
32芯 (A/B/C mm)	59.32 / 53.82 / 38.1	同左
40芯 (A/B/C mm)	69.48 / 63.98 / 48.26	同左
48芯 (A/B/C mm) 使用温度範囲	79.64 / 74.14 / 58.42 -55°C~+85°C	同左
最大許容電流	-55 C∼+85 C 3A(DC)	同左
最大許容電圧	250VAC	同左
接触抵抗	250VAC 15mΩ以下(6DVC、0.3A)	
接触抵抗 絶縁抵抗	1,000MΩ以上 (500VDC)	同左
絶縁耐圧		同左
絶縁体材質	500VAC 1分間 ナイロン樹脂 UL94V-0	PBT UL94V-0 / PC
導体材質	ディロン倒脂 UL94V-U 銅合金	PBT UL94V-0 / PC リン青銅
サドツ貝	脚口並 接触部 金メッキ	タン月刺 接触部 金メッキ
表面処理材質		接触部 並メッキ
	ダーミアル部 団コート	_ ッソルメッキ

- 4. 部材変更時期2021 年 12 月下旬受注分より順次
- 5. 型番・価格・納期 本部材変更に伴う変更なし

以上

本件に関するお問い合わせ先 VONAエレクトロニクス企業体 VONA配線部品事業部 ハーネス事業チーム

e-mail: wir-harness@misumi.co.jp