

製品仕様番号 PN-042206C	製品仕様書	株式会社 三ツ星						
品種・品名 LS-VCTF 6×0.5mm ²								
関連社外規格 JIS C 3102, JIS C 3005	関連社内規格 MWT-1016							
1. 適用範囲 この製品仕様書は、100V未満の回路に使用される LS-VCTF 6×0.5mm²の品質水準について規定する。 2. 使用材料 <table><tr><td>導 体</td><td>軟銅より線 (JIS C 3102)</td></tr><tr><td>絶縁体</td><td>軟質塩化ビニル混合物</td></tr><tr><td>シース</td><td>超柔軟軟質塩化ビニル混合物</td></tr></table> 3. 構造・寸法・識別 付 図 <mm> 導 体 絶 縁 体 芯 シース 0.9 1.9 5.7 7.7			導 体	軟銅より線 (JIS C 3102)	絶縁体	軟質塩化ビニル混合物	シース	超柔軟軟質塩化ビニル混合物
導 体	軟銅より線 (JIS C 3102)							
絶縁体	軟質塩化ビニル混合物							
シース	超柔軟軟質塩化ビニル混合物							

付 表

導 体	公 称 断 面 積		0. 5 mm ²
	構 成 素線数／素線径		(A) 2 0／0. 1 8 mm
	外 径 (約)		0. 9 mm
絶縁体	厚 さ	標 準 値	0. 5 mm
		平 均 値	標準値の 9 0 % 以上
		最 小 値	標準値の 8 0 % 以上
	外 径 (約)		1. 9 mm
線 心 数			6 心
より合わせ外径 (約)			5. 7 mm
シース	厚 さ	標 準 値	1. 0 mm
		平 均 値	標準値の 9 0 % 以上
		最 小 値	標準値の 7 0 % 以上
	色 調		黒
仕 上 外 径		標 準 値	7. 7 mm
		最 大 値	7. 9 mm

(A)は、軟銅線

4. 品質特性

項 目	特性値	試験方法
導 体 抵 抗 (20℃)	37.8 Ω/km 以下	JIS C 3005 4.4
耐 電 圧 (水中)	1,000 V/1 分間	JIS C 3005 4.6 a)
絶 縁 抵 抗 (20℃)	5 MΩ・km 以上	JIS C 3005 4.7.1 a)
表 面 表 示	・製造者名又はその略称 ・サイズ ・RoHS 2 表記 ・製造年 ・製造国の略称 (フィリピン共和国製造品に限る)	
荷札 (表示ラベル)	① 品種・サイズ LS-VCTF 6×0.5mm ² ② 条長 ③ 製造年月及び Lot No. ④ 製造業者	
概 算 質 量	86 kg/km	
包 装	コードは一条ずつドラム巻又はたば巻とし、運搬中損傷しないように 適当な包装を施すものとする。	

改訂日	改訂内容
平成 1 6 年 2 月 2 6 日	表面表示 ♪ ♪ MITSUBOSHI 年号 → ♪ ♪ MITSUBOSHI サイ 年号
平成 2 7 年 4 月 1 日	設計変更