

2001年 2月13日 発行

2006年 3月 9日 改訂

仕様書番号 TS-010018-3

殿

仕様書

品名

VCT-SB 黒 2~4x2.0mm²

受領印欄

Shinko

進興電線株式会社

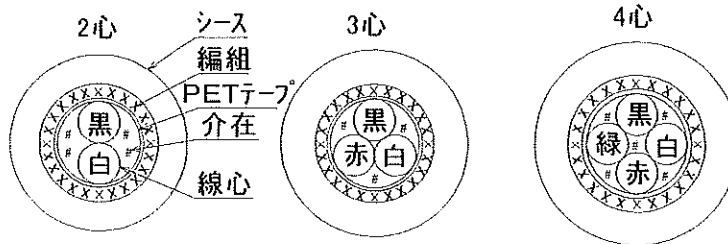
埼玉工場

技術部		
承認	審査	作成
		

	品名・サイズ	仕様書番号
	VCT-SB 黒 2~4x2.0mm ²	TS-010018-3

1. 適用 本仕様書は、60℃、600Vの編組付VCT 黒の2心から4心の2.0mm²について適用する。

2. 構造図



3. 構造・性能表

項目			仕様・規格			
線心数		心	2	3	4	
構造	導体	材質	電気用軟銅線 (JIS C 3102相当)			
		構成	本/mm			
		外径	mm			
構造	絶縁体	材質	ビニル			
		識別	色別：構造図による			
		厚さ	mm			
構造	より合せ	配列	-			
		配列	構造図の配列で層心径の20倍以下のピッチで介在とともに右撚りによりあわせる。			
		配列	0.025mm厚のポリエステルテープを重ね巻する。			
構造	押え巻遮蔽 (編組シールド)	材質	-			
		材質	すずめっき軟銅線 (JIS C 3152相当)			
		構成	mm/本/打	0.12/7/24	0.12/8/24	0.12/8/24
		密度	%	約80	約80	約80
構造	シース	外径	mm	7.4	7.9	8.8
		材質	-			
		色	-			
		厚さ ※1	mm	1.8	1.8	1.9
特性	表面表示	外径	mm	11.0±0.3	11.5±0.3	12.6±0.3
		表面表示	<PS>E SHINKO DENSEN VCT-SB 年号			
		導体抵抗	Ω/km以下 (20℃)	9.79		
		絶縁抵抗	MΩ km以上 (20℃)	50		
特性	耐電圧	耐電圧	2000V/1分間			
		耐電圧	耐えること			

※1: 平均最小厚は表の値の90%以上, 部分最小厚は表の値の85%以上。