

仕 様 書

Spec.No. S T 0 1 4 0 3 B

J M A C S 株式会社

1. ケーブルの品名及び規格

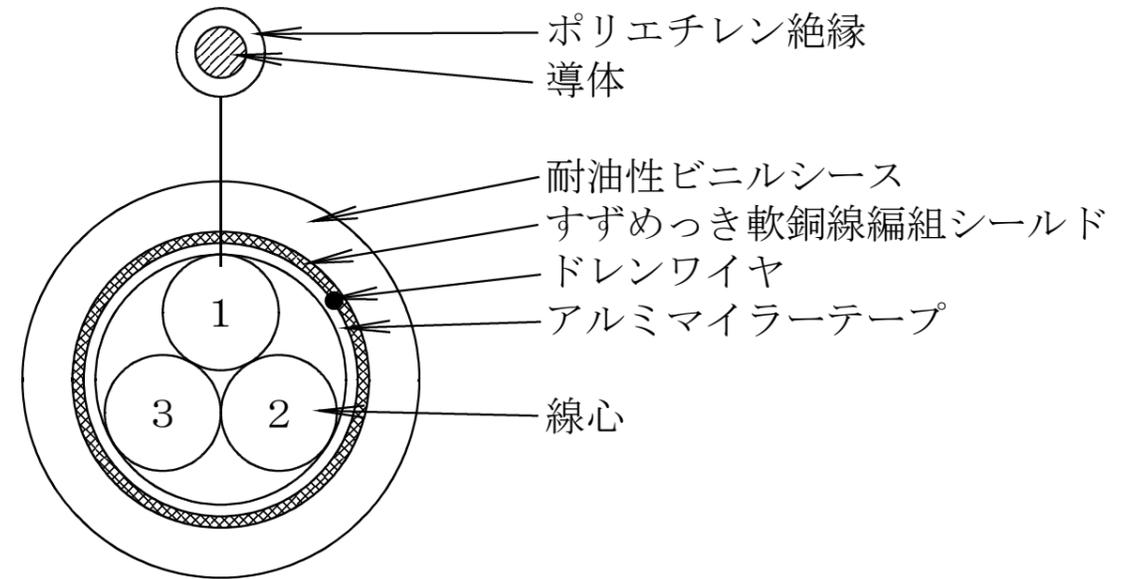
品 名	CC-Link専用ケーブル	適 合 規 格	CC-Link Ver.1.00
略 称	CCNC-SB	そ の 他	-
サ イ ズ	0.5 mm ² × 3 C		

2. ケーブルの構造

項 目		サイズ・規格	許 容 公 差	仕 様・性 能
導 体	材 質	軟銅集合より線		J I S C 3 1 0 2
	公称断面積	0.5 mm ²		
	構 成	(20/0.18)		
	外 径	0.93 mm		
絶縁体	材 質	ポリエチレン		
	線心外径	約 2.4 mm		
より合せ	より合せ外径	約 5.5 mm		
	介在物	必要に応じ適当な介在を挿入することがある		
	押え巻テープ	-		
しゃへい	金属テープ	アルミマイラーテープ		J I S C 3 1 5 2
	ドレンワイヤ	TA (7/0.18)		
	編組	すずめっき軟銅線編組シールド		
シース	材質・色	耐油性ビニル・茶色		
	シース厚さ	0.7 mm		
	仕上外径	約 7.0 mm		
	表面表示	CCNC-SB 100 ^{ホム} 製造業者名 難燃 耐油 耐熱 耐ノイズ		
概 算 質 量		約 65 kg/km		

線 心 識 別 表

線心番号	1	2	3
色 別	白	青	黄



3. ケーブルの特性

項 目	特 性	
導体抵抗	(20℃)	37.8 Ω/km以下
耐電圧	空中	AC350 又は DC500 V/1分
絶縁抵抗	空中(20℃)	10000 MΩkm以上
特性インピーダンス	(1MHz)	100±15 Ω
静電容量	(1kHz)	60 nF/km以下
減衰量	(1MHz)	2.2 dB/100m以下
	(10MHz)	5.6 dB/100m以下
外観	使用上の有害な傷、又は発泡のないこと	

技術部	設計開発課
承認	作成
瀬川	松本