

仕 様 書

Spec.No. S T 0 1 6 0 3 F

J M A C S 株式会社

1. ケーブルの品名及び規格

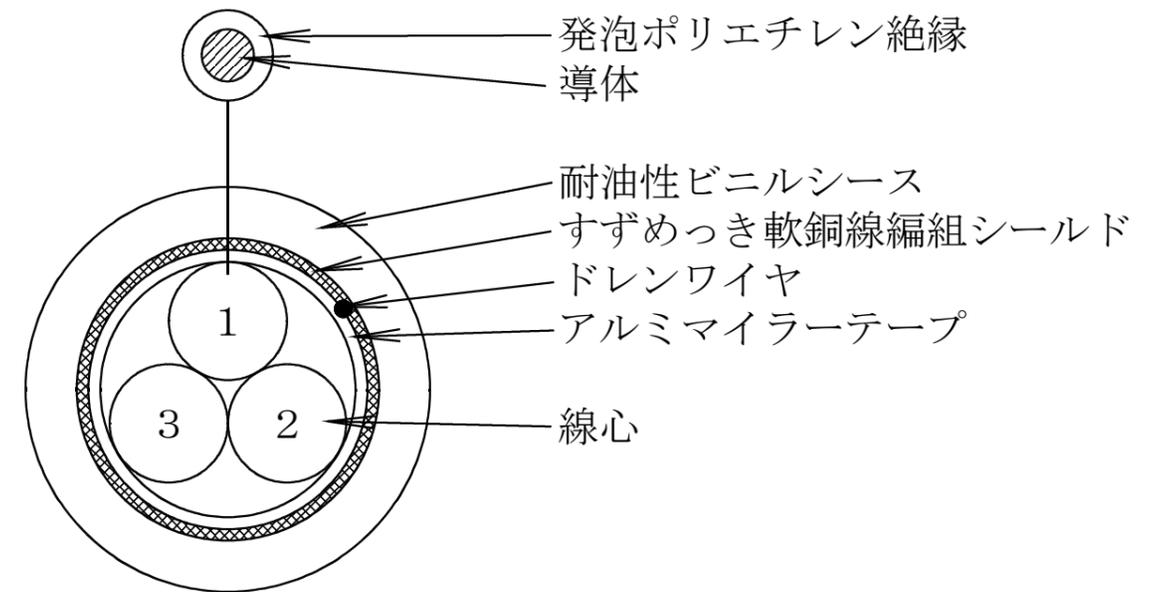
品 名	CC-Link Ver.1.10対応ケーブル	対応機器バージョン	CC-Link Ver.1.10, Ver.2.00
略 称	CCNC-SB110H	そ の 他	-
サイ ズ	20 AWG (0.5mm ²) × 3 C		

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	軟銅より線		J I S C 3 1 0 2
	サイ ズ	20 AWG		
	構 成	(7/0.32)		
	外 径	0.96 mm		
絶縁体	材 質	発泡ポリエチレン		
	線心外径	約 2.4 mm		
より合せ	より合せ外径	約 5.5 mm		
	押え巻テープ	-		
	その他	必要に応じ適当な介在を挿入する		
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 (24/0.18)		
	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	0.85 mm		
	仕上外径	約 7.5 mm		
	表示	CCNC-SB110H JMACS CC-Link Ver. 1.10 E107262 AWM 2464 VW-1 AWM II A 80C 300V FT1		
概算質量		約 70 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°C)	37.8 Ω/km以下
耐電圧	空中	AC 2000 V/1分
絶縁抵抗	空中(20°C)	10000 MΩ km以上
特性インピーダンス	(1MHz)	110 ± 15 Ω
	(5MHz)	110 ± 6 Ω
静電容量	(1kHz)	60 nF/km以下
減衰量(20°C)	(1MHz)	1.6 dB/100m以下
	(5MHz)	3.5 dB/100m以下

技術部	電線技術課
承認	作成