

# 仕 様 書

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

J M A C S 株式会社

## 1. ケーブルの品名及び規格

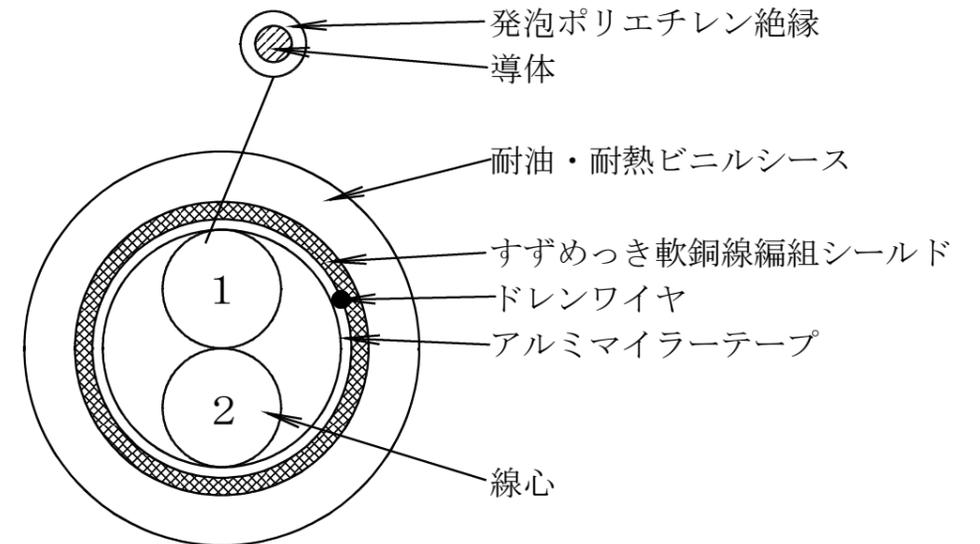
品 名	CAN-BUSケーブル	準 拠 規 格	I S O 1 1 8 9 8
型 名	CANC-22	使 用 電 圧	60V以下
サ イ ズ	0.22 mm <sup>2</sup> × 1 P	使用温度範囲	-15℃～+75℃

## 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
	公称断面積	0.22 mm <sup>2</sup>		
	構 成	(7/0.20)		
	外 径	0.60 mm		
絶縁体	材 質	発泡ポリエチレン		
	線心外径	約 1.7 mm		
より合せ	より合せ外径	約 3.4 mm		
	介在物	-		
	その他	-		
しゃへい	種 類	アルミマイラーテープ		密度 80%以上
	種 類	すずめっき軟銅線編組シールド		
	ドレンワイヤ	TA (7/0.18)		
	その他	-		
シース	材質・色	耐油・耐熱ビニル (紫)		
	シース厚さ	1.0 mm	平均厚: 90%以上	
	仕上外径	約 6.0 mm	最小厚: 85%以上	
	表面表示	CANC-22 製造業者名 CAN-BUS		
概 算 質 量	約 45 kg/km			

線 心 識 別 表

線心番号	1	2
色 別	青	白



## 3. ケーブルの特性

項 目	特 性	
導体抵抗	(20℃)	88.0 Ω/km以下
耐 電 圧	空中 AC	1500 V/1分
絶縁抵抗	空中	2500 MΩ km以上
静電容量	1kHz	60 nF/km以下
特性インピーダンス	1MHz	120 Ω ± 10%
遅延時間	1MHz	標準 5 ns/m
外 観	使用上有害な傷、又は発泡のないこと	
上記試験はJIS C 3005の各項により行い、必要項目の全てに合格するものとする。		

技術部 設計開発課	
承認	作成