

仕 様 書

Ver. 1. 10対応CC-Linkケーブル
低温固定部用
形名 : LT110SBH

三菱電機システムサービス株式会社

1.適用範囲

本仕様書は、CC-Link Ver.1.10 対応の低温固定部用ケーブル LT110SBH に適用します。

※ 本仕様書に規定する製品は、欧州 RoHS 指令に適合しております。

2.仕様

項目	単位	仕様	
線心数	-	3	
導体	材質	電気用軟銅より線	
	公称サイズ	AWG 20	
	外径	mm 約 0.96	
絶縁体	材質	発泡ポリエチレン	
	外径	mm 約 2.36	
介在	材質	ポリエチレン	
撚り合せ	構成	構造図参照	
テープ	材質	アルミポリエステルラミネート	
しゃへい	材質	すずめっき軟銅線編組	
接地線	材質	すずめっき軟銅線(撚り合わせていないものを縦に挿入)	
シース	材質	耐寒性ビニル混合物(黒)	
仕上外径	mm	約 7.6	
印刷表示内容	LT-FANC-110SBH KURAMO FA ネットワークケーブル(110Ω 耐寒柔軟型) CC-Link Ver.1.10 LF		
概算質量	kg/km	70	
導体抵抗(at20°C)	Ω/km	34.5 以下	
絶縁抵抗	MΩ・km	10000 以上	
耐電圧	V/1 分間	AC 2000	
特性インピーダンス	1MHz	Ω	110±15
	5MHz	Ω	110±6
使用温度範囲	°C	-40~60(結露・振動・屈曲が無い事)	
許容張力	N	49	
最小曲げ半径	mm	35	

3.構造図

