

# 仕 様 書

Ver. 1. 10対応CC-Linkケーブル  
屋外配管用  
形名 : WR110SBH

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 対応の屋外配管用ケーブル WR110SBH 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	-	ポリエチレン(黒)
仕上外径		mm	約 8.1
概算質量		kg/km	70
電気性能	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 AC2000
	特性インピーダンス	1MHz	Ω
5MHz		Ω	110±6
使用温度範囲		°C	-15~75(結露無き事)
許容張力		N	49
最小曲げ半径		mm	35

### 3.布設場所

#### (1)屋外環境

- ①ラック
- ②配管(水没しない場合可)
- ③トラフ(水没しない場合可)

など

### 4.構造図

