

CATV用同軸ケーブル テレビジョン受信用同軸ケーブル S-□C-HFL

RoHS 対応

■規格

日本工業規格準拠 (JIS C 3502) *

*JIS Q 1000に基づく適合とは異なります。

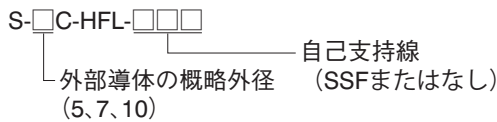
■用途

地上放送から衛星放送、CS放送までのテレビ受信用および関連機器の接続に使用します。

■特長

- 2602MHzまで電気特性を保証します。
- 超低損失で広帯域にわたりVSWR (電圧定在波比) が優れています。
- 防湿構造です。

■記号 表示例



■構造

記号	内部導体		絶縁体		外部導体		被覆		支持線		概算質量 (kg/km)
	材料	外径 (mm)	材料	外径 (mm)	材料	外径 (mm)	材料	外径 (mm)	材料	構成 (本/mm)	
S-5C-HFL	軟銅線	1.2	高発泡 ポリエチレン	5.0	アルミラミネート テープ	5.5	ポリエチレン	7.7			50
S-5C-HFL-SSF	軟銅線	1.2	高発泡 ポリエチレン	5.0	アルミラミネート テープ	5.5	ポリエチレン	7.7	亜鉛めっき銅線 (銅より線)	1/1.6 (7/1.2)	80 140
S-7C-HFL	軟銅線	1.8	高発泡 ポリエチレン	7.3	アルミラミネート テープ	7.8	ポリエチレン	10.0			80
S-7C-HFL-SSF	軟銅線	1.8	高発泡 ポリエチレン	7.3	アルミラミネート テープ	7.8	ポリエチレン	10.0	亜鉛めっき銅線 (銅より線)	7/1.2	170
S-10C-HFL	軟銅線	2.4	高発泡 ポリエチレン	9.4	アルミラミネート テープ	10.0	ポリエチレン	12.9			120
S-10C-HFL-SSF	軟銅線	2.4	高発泡 ポリエチレン	9.4	アルミラミネート テープ	10.0	ポリエチレン	12.9	亜鉛めっき銅線 (銅より線)	7/1.4	250

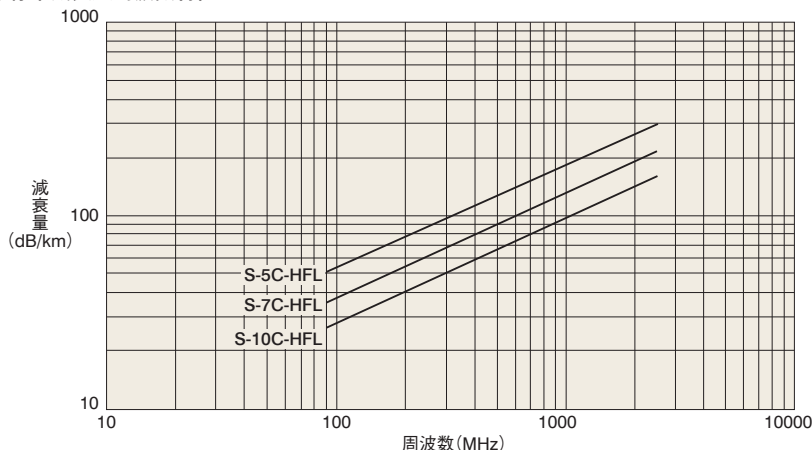
梱包材はRoHS規制対象外ですが、含有物質規制対応が必要な場合はご相談をお願いします。

■特性

記号	特性インピーダンス (Ω)	最大直流抵抗 (Ω/km, 20°C)	標準減衰量 (dB/km, 20°C)									
			90MHz	220MHz	470MHz	770MHz	1300MHz	1550MHz	1770MHz	2000MHz	2150MHz	2602MHz
S-5C-HFL	75±3	16.6以下	51.1	81.2	121	158	210	231	249	266	277	309
S-7C-HFL		7.2以下	34.9	55.9	84.2	111	149	165	178	191	199	223
S-10C-HFL		4.0以下	26.3	42.2	63.5	83.3	112	124	134	144	150	168

最大減衰量は標準減衰量の115%以下です。

●標準減衰量周波数特性



●技術問い合わせ先/四国電線株式会社 本社 技術部 TEL.0879-43-2577 FAX.0879-43-5875
●見積・納期問い合わせ先/裏表紙 古河エレコム株式会社各営業 へお問い合わせ願います。