



EM 同軸

衛星放送受信用 発泡ポリエチレン絶縁
耐燃性ポリエチレンシース 同軸ケーブル
EM-S-5C-FB / EM-S-7C-FB

配電用電線

キックタイプケーブル

コード

マイクホン用コード

計装用ケーブル

通信用ケーブル

溶接用ケーブル

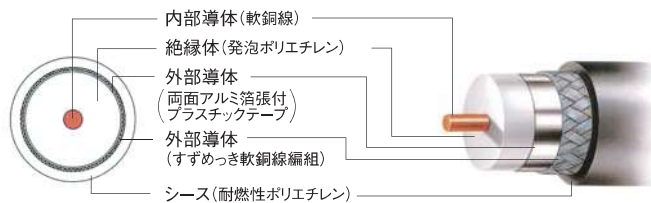
差し込みプラグ

技術資料

- 【特長】◎ハロゲンや鉛を含まない無害で環境に優しい被覆材料です
◎焼却や埋め立て処分をしても有害物質を発生しません
- 【用途】衛星放送および一般のテレビジョン受信用機器、並びにその関連機器間の接続に使用します。

認証区分	規格・区分	認証番号
JIS	—	—
JCS	5423：テレビジョン受信用耐燃性 ポリエチレンシース同軸ケーブル	—
電気用品安全法	—	—

【構造】



【仕様】（使用温度 及び 曲げ半径の詳細については、技術資料をご参照下さい。）

品名	色	仕上 外径	製品質量(ドラム質量込み)								ケース寸法(100m)			使用温度(℃)			曲げ 半径 (mm 以上)
			ケース		500mドラム		1000mドラム		2000mドラム		縦 (mm)	横 (mm)	高さ (mm)	最高	最低温度		
			条長	kg	kg	(ドラム)	kg	(ドラム)	kg	(ドラム)					固定	移動	
EM-S-5C-FB	灰	7.7	100	5.9	44	3-2	80.0	4-4	149	6-3	390	390	87	75	-25	-15	77
EM-S-7C-FB	灰	10.2	100	11.2	72.5	4-5	—	—	—	—	470	470	100	75	-25	-15	102

品名	導体 抵抗 (Ω/km)	耐電圧 (AC V/min)	絶縁 抵抗 (MΩ/km)	標準減衰量(db/km)								特性 インピー ダンス (Ω)	(備考)		
				90 MHz	220 MHz	470 MHz	710 MHz	1489 MHz	2071 MHz	2681 MHz	3224 MHz		静電 容量 (1KHz) nF/km	波長 短縮率 (%)	定在波比 (90MHz~ 3224MHz)
EM-S-5C-FB	21.1 以下	1000	1000 以上	58.8	95.0	145	183	284	347	408	459	75±3	56	80	1.7 以下
EM-S-7C-FB	10.4 以下	1000	1000 以上	41.7	68.0	105	133	210	259	306	346	75±3	56	80	1.7 以下

品名	内部 導体 外径 (mm)	絶縁体 標準 厚さ (mm)	両面アルミ箔張付け プラスチックテープ	すずめっき軟銅線 編組	シース 標準 厚さ (mm)
			テープ厚 (mm)	打数/持数/素線径 (打/本/mm)	
EM-S-5C-FB	1.05	1.98	0.05	24/4/0.14	0.95
EM-S-7C-FB	1.5	2.9	0.05	24/5/0.18	0.95

※絶縁物の許容温度は75℃

表面表示	EM-S-5C-FB	EM-S-5C-FB	FUJI E.W.C
	EM-S-7C-FB	EM-S-7C-FB	FUJI E.W.C