

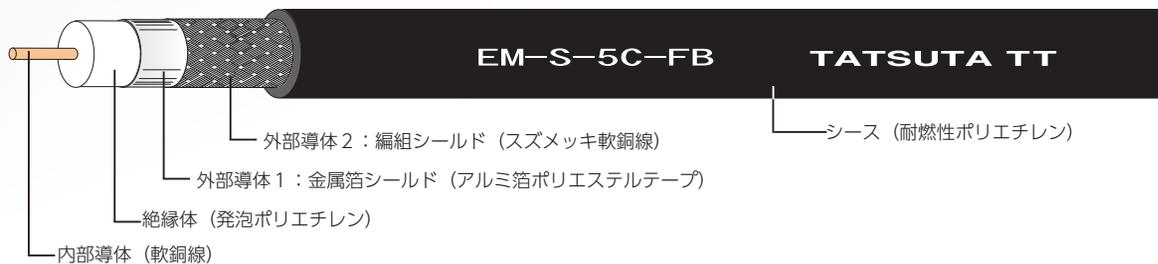
EM・発泡絶縁体 同軸ケーブル ECO-FB/F

用途・特徴

- 地上デジタル放送及び衛星放送受信、CATV(共同受信)など、屋外から屋内の引き込み線、監視カメラの接続用などに使用できます。
- 環境に配慮したハロゲンフリー材質で構成されており、不完全燃焼時でも、ハロゲン系ガス、腐食性ガスが発生しません。
- 官公庁指定のエコマテリアルに適合しています。
- 高周波信号を低損失で伝送可能です。全帯域にわたりVSWRを低く抑え、経年劣化も少なく安定した伝送が可能です。
- JCS 5423:2007 規格^{*1}に準拠しております。
- RoHS2指令に準拠しております。

^{*1} JCS:日本電線工業会規格

構造・特性



品名	内部導体	絶縁体	編組シールド	シース		内部導体抵抗 (20℃)	絶縁抵抗	静電容量 nF/km	特性インピーダンス Ω	概算質量 kg/km	製品条長 m
	構成	外径		仕上外径	標準色相						
	本/mm	mm	打/本/mm	mm		Ω/km	MΩ・km	1kHz	10MHz		
ECO-S-4C-FB/F (EM-S-4C-FB)	1/0.8	3.7	24/3/0.14	6.0	黒	35.7 以下	1000 以上	56	75 ± 3	42	100
ECO-S-5C-FB/F (EM-S-5C-FB)	1/1.05	5.0	24/4/0.14	7.7	黒	21.1 以下	1000 以上	56	75 ± 3	64	100
ECO-S-7C-FB/F (EM-S-7C-FB)	1/1.5	7.3	24/5/0.18	10.2	黒	10.4 以下	1000 以上	56	75 ± 3	110	100

品名	標準減衰量 (20℃)									
	dB/km									
	90 MHz	220 MHz	470 MHz	770 MHz	1300 MHz	1550 MHz	1770 MHz	2000 MHz	2150 MHz	2600 MHz
ECO-S-4C-FB/F	76.0	121	182	239	320	354	382	410	427	478
ECO-S-5C-FB/F	58.8	95.0	145	192	261	291	315	340	355	400
ECO-S-7C-FB/F	41.7	68.0	105	140	193	215	234	253	265	300

