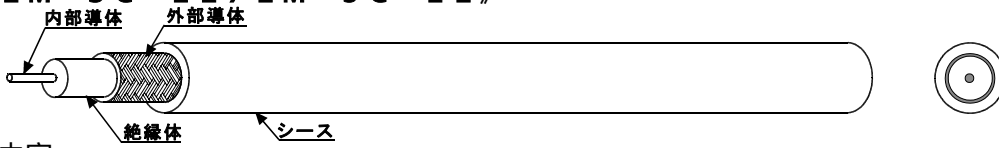


75Ω形 耐燃性ポリエチレンシース高周波同軸ケーブル EM-3C-2E/EM-5C-2E

RoHS対応

用途：高周波伝送用として高周波機器間の接続、監視カメラ等の信号伝送用および内部配線用。
特長：従来のJIS 3C-2V, JIS 5C-2Vと構造・寸法・電気特性は同仕様です。

eco 《EM-3C-2E/EM-5C-2E》



表示内容

EM-3C-2E¹ KHD

(1には記号が入ります)

準拠規格：JCS 5422

絶縁材：ポリエチレン

環境対応：ノンロゲン, RoHS

外部導体：軟銅線編組

特性インピーダンス：75 (10MHz)

シース材：耐燃性ポリエチレン

構造・電気特性

記号	内部導体	絶縁体		外部導体			シース		参考	
	素線数 /素線径 本/mm	厚さ mm	外径 mm	軟銅線編組			厚さ mm	仕上 外径 約mm	概算 質量 kg/km	標準 条長 m
				素線径 mm	持数x打数 本x打	ピッチ mm以下				
EM-3C-2E	1/0.5	1.3	3.1	0.14	5x24	26	0.8	5.4	47	100
EM-5C-2E	1/0.8	2.05	4.9	0.14	7x24	42	0.9	7.4	78	100

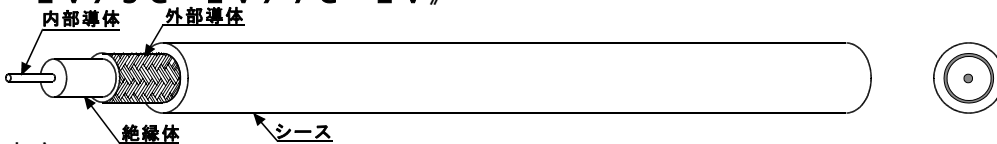
項目 記号	絶縁抵抗	導体抵抗	耐電圧	標準減衰量 (10MHz・20)	参考
	M・km以上	/km以下	V/1分間	dB/km	静電容量 (1kHz)
EM-3C-2E	1000	91.4	1000	42	67
EM-5C-2E	1000	35.9	1000	27	67

75Ω形 高周波同軸ケーブル(ポリエチレン絶縁編組形) 3C-2V/5C-2V/7C-2V (KHD仕様)

RoHS対応

用途：高周波伝送用として高周波機器間、無線機等の接続、内部配線用。
特長：柔軟性、加工性に優れた、75Ω形の同軸ケーブル。

《3C-2V/5C-2V/7C-2V》



表示内容

3C-2V¹ KHD 75 Coaxial Cable MADE IN JAPAN

(1には記号が入ります)

準拠規格：JIS C 3501(参考)

絶縁材：ポリエチレン

環境対応：RoHS

外部導体：軟銅線編組

特性インピーダンス：75 (10MHz)

シース材：PVC(非鉛)

構造・電気特性

記号	内部導体	絶縁体		外部導体			シース		参考	
	素線数 /素線径 本/mm	厚さ mm	外径 mm	軟銅線編組			厚さ mm	仕上 外径 約mm	概算 質量 kg/km	標準 条長 m
				素線径 mm	持数x打数 本x打	ピッチ mm以下				
3C-2V	1/0.5	1.3	3.1	0.12	6x16又は4x24	36	0.85	5.4	39	100
5C-2V	1/0.8	2.05	4.9	0.12	7x24	48	0.95	7.4	72	100
7C-2V	1/1.2	3.05	7.3	0.18	8x24	48	1.10	10.4	152	100

項目 記号	絶縁抵抗	導体抵抗	耐電圧	標準減衰量 (10MHz・20)	参考
	M・km以上	/km以下	V/1分間	dB/km	静電容量 (1kHz)
3C-2V	1000	91.4	1000	42	67
5C-2V	1000	35.9	1000	27	67
7C-2V	1000	15.9	1000	22	67