

Cables

ケーブル

■発泡絶縁体タイプ 移動用

形状	型名	販売単位	外径	シース厚	質量	内部導体		絶縁体	外部導体	電気特性			
		m	mm	mm	kg/100m	導体構成	外径	mm	シールド構成 編組密度	内部導体 抵抗 Ω/100m	外部導体 抵抗 Ω/100m	静電容量 pF/m	減衰量 dB/100m (750MHz)
UHWSタイプ 12G-SDI	New L-5.5CUHWS ▶ Leaflet	100 200	8.1	0.8	8.6	7/ 円形圧縮	1.30	5.56	下打 0.10TA/10/24 (92%以上) 上打 0.10TA/10/24 (90%以上)	1.4	0.6	54	16.7
HWSタイプ	L-2.5CHWS	100 200	4.2	0.3	3.2	7/0.20A	0.60	2.60	下打 0.10TA/8/16 (95%以上) 上打 0.10TA/9/16 (94%以上)	8.5	1.0	53	37.4
HWSタイプ	L-4.5CHWS	100 200	7.2	0.85	6.6	7/0.34A	1.02	4.57	下打 0.10A/8/24 (93%以上) 上打 0.10A/9/24 (95%以上)	3.3	0.8	53	22.8
FWタイプ	L-3CFW	100 200	5.8	0.8	5.1	1/0.65A	0.65	3.1	下打 0.12A/5/24 (94%以上) 上打 0.12A/6/24 (94%以上)	5.5	0.7	55	33.1
	L-5CFW	100 200	7.7	0.8	8.1	1/1.05A	1.05	5.0	下打 0.12A/7/24 (93%以上) 上打 0.12A/9/24 (96%以上)	2.1	0.5	55	19.4

シース：PVC 絶縁体：発泡ポリエチレン 四角内のシースカラーは受注生産品です。ご注文は次の長さから承ります。
耐電圧：AC1000V／1分間 異常なし 特性インピーダンス：75Ω ①：3000m以上 ②：1000m以上 ③：500m以上 ④：お問合せください。

L-5.5CUHWS

- 4K映像伝送の 12G-SDI 信号に対応した移動用同軸ケーブルです。
- 2重編組を採用し、可とう性をアップしました。

＜ご注意！＞ケーブルストリッパは使用できません。
＜ご注意！＞L-5.5CUHWSは移動用ケーブルとして専用設計しております。ご使用条長については73ページ「伝送距離の目安」を参照の上マージンをとってご使用ください。

L-HWSシリーズ

＜ご注意！＞ケーブルストリッパは使用できません。

- 撚り線構造の内部導体と二重編組シールドで、可とう性に優れています。
- L-2.5CHWSはパッチケーブル用、L-4.5CHWSは移動用ケーブルに適しています。

L-FWシリーズ

＜ご注意！＞ケーブルストリッパは使用できません。

- アルミラップの代わりに二重編組を採用し、可とう性をアップしました。

■75Ω同軸ケーブルの標準減衰量

単位：dB/100m

型名	10MHz	30MHz	72MHz	88MHz	135MHz	180MHz	270MHz	750MHz	1.3GHz	1.5GHz	2.0GHz	2.5GHz	3GHz	6GHz
L-1.5C2VS	8.7	15.2	23.9	26.6	33.2	38.7	48.0	83.7	114.0	123.7	146.2	166.7	185.9	—
V*-1.5C	8.7	15.1	23.6	26.2	32.7	37.9	46.8	80.5	108.6	117.5	137.9	156.3	173.4	—
L-3C2VS, V*-3C	4.5	7.9	12.4	13.8	17.2	20.0	24.8	43.3	58.9	63.9	75.5	86.1	96.0	—
L-3C2V, L-3C2W, L-3C2T	4.1	7.2	11.3	12.5	15.7	18.3	22.8	40.0	54.9	59.7	70.8	80.9	90.5	—
L-5C2VS, V*-5C	2.9	5.1	8.1	9.0	11.3	13.2	16.5	29.3	40.8	44.4	53.0	61.0	68.3	108.0
L-5C2V, L-5C2W	2.5	4.5	7.1	7.9	9.9	11.5	14.4	25.7	35.7	38.9	46.4	53.4	60.0	94.8
LV-61S	3.8	6.6	10.4	11.5	14.4	16.8	20.9	36.8	50.4	54.8	65.0	74.4	83.1	—
L-2.5CFB	4.8	7.6	11.3	12.4	15.1	17.4	21.5	37.0	50.0	54.1	63.6	72.2	80.2	121.8
L-3CFB, LS-3CFB, V*-3CFB	3.7	5.9	8.7	9.5	11.7	13.5	16.7	29.1	39.6	43.0	50.8	57.9	64.5	93.5
LS-4CFB	3.0	4.9	7.2	7.9	9.7	11.2	13.9	24.3	33.2	36.0	42.6	48.6	54.3	83.7
L-4CFB	3.0	4.8	7.1	7.8	9.5	11.0	13.6	23.6	31.9	34.6	40.7	46.3	51.5	76.9
LS-5CFB	2.3	3.7	5.6	6.1	7.5	8.7	10.9	19.3	26.5	28.9	34.4	39.5	44.3	67.5
L-5CFB, V*-5CFB	2.2	3.6	5.3	5.8	7.1	8.2	10.2	17.7	24.1	26.1	30.8	35.1	39.1	58.6
L-7CFB	1.6	2.5	3.8	4.2	5.1	6.0	7.5	13.4	18.8	20.5	24.6	28.4	32.0	53.6
V4-2.5CHW	3.8	6.7	10.4	11.6	14.4	16.8	20.7	35.7	48.3	52.3	61.4	69.7	77.4	115.9
L-3CFW, V*-3CFW	3.4	5.9	9.4	10.4	13.0	15.2	18.9	33.1	45.4	49.4	58.5	66.9	74.8	114.2
L-5CFW, V*-5CFW	2.1	3.6	5.6	6.2	7.8	9.0	11.2	19.4	26.2	28.4	33.4	38.0	42.2	70.5
L-2.5CHWS	4.0	7.0	10.9	12.1	15.1	17.5	21.7	37.4	50.5	54.7	64.3	73.0	81.0	121.9
L-4.5CHWS	2.5	4.3	6.7	7.4	9.3	10.7	13.3	22.8	30.8	33.3	39.1	44.3	49.1	79.3
L-5.5CUHWS	1.7	3.1	4.8	5.3	6.7	7.7	9.6	16.7	22.7	24.6	29.0	33.0	36.7	56.0
L-2.5CHD, L-2.5CHLT	4.1	6.5	9.5	10.4	12.6	14.5	17.8	30.2	40.0	43.1	50.1	56.3	62.0	91.7
L-4.5CHD	2.3	3.7	5.4	6.0	7.2	8.3	10.2	17.4	23.2	25.1	29.3	33.0	36.5	53.6
L-5CHD	2.1	3.3	4.9	5.3	6.5	7.4	9.1	15.6	20.8	22.5	26.3	29.7	32.8	48.7
L-6CHD	1.7	2.7	3.9	4.3	5.2	6.0	7.4	12.9	17.5	19.0	22.4	25.4	28.3	42.0
L-7CHD	1.4	2.3	3.3	3.6	4.4	5.1	6.3	10.9	14.7	15.9	18.7	21.2	23.5	34.4
L-8CHD	1.2	2.0	2.9	3.2	3.9	4.4	5.5	9.6	13.0	14.1	16.7	19.0	21.1	30.4
L-3.3CUHD	2.8	4.4	6.5	7.1	9.8	11.3	13.9	23.4	30.9	33.3	38.6	43.4	47.7	68.5
L-5.5CUHD	1.5	2.5	3.9	4.3	5.3	6.1	7.5	12.9	17.1	18.5	21.6	24.3	26.8	39.1
L-8CUHD	1.2	2.0	2.9	3.2	3.8	4.4	5.4	9.1	12.2	13.2	15.3	17.3	19.1	27.9

※最大値は標準値の115%以下です。