

ケーブル

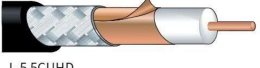
Cables

75Ω同軸ケーブル

さまざまな用途に対応したラインアップをご用意しました。

■高発泡絶縁体タイプ **12G-SDI** 低損失 固定配線用



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	mm/持/打(%)	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 (6GHz)
UHDタイプ  L-5.5CUHD	L-3.3CUHD	100 200	5.5	0.8	4.1	1/0.75A	0.75	3.3	銅ラミネートテープ + 0.12TA/8/16 (92%以上)		4.1	1.5	55	68.5
	L-5.5CUHD	100 200 500 1000	7.7	0.75	7.1	1/1.35A	1.35	5.55	銅ラミネートテープ + 0.12TA/8/24 (91%以上)		1.3	1.0	52	39.1
	L-8CUHD	100 200 500 1000	11.1	1.05	14.1	1/2.00A	2.00	8.26	銅ラミネートテープ + 0.16TA/8/24 (90%以上)		0.6	0.6	52	27.9

シース：難燃ビニル 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

L-UHDシリーズ

- 4K映像伝送の12G-SDI信号をL-HDシリーズやL-FBシリーズの同一サイズと比べて長距離伝送可能です。
- L-3.3CUHDは、L-3CFBに比べて12G-SDI信号の伝送距離が約1.4倍、L-5.5CUHDは、L-5CFBに比べて12G-SDI信号の伝送距離が約1.5倍、L-8CUHDは、L-8CHDに比べて12G-SDI信号の伝送距離が約1.1倍です。
- L-3.3CUHDは、ケーブルストリッパが使用できます。

＜ご注意！＞L-5.5CUHD、L-8CUHDは、ケーブルストリッパを使用できません。

■伝送距離の目安

※標準減衰量は76ページを参照ください。
※「伝送距離の目安」はケーブルの標準減衰量から各信号の伝送距離の目安を表したもので、伝送距離を保証するものではありません。
※12G-SDI信号を伝送するシステムにおいては、十分なマージンをとったケーブル長でご使用ください。詳しくは営業までお気軽にご相談ください。

