

電磁シールドマイクケーブル

電磁シールドマイクケーブル 汎用2心シールド線に比べノイズレベルを 1/10 に低減できます。

形状	型名	販売単位	外径	質量	線心数	構成			電気特性			
						導体断面積 (AWG) 導体構成	よりピッチ	シールド (編組密度)	導体抵抗		線間容量	
									mm ² /(AWG) 本/mm	mm	%	Ω/100m
アルミラップシールドタイプ 	★ L-4E3AT	Ⓐ	3.0	1.2	4	0.08(28) 7/0.12A	16	—	24.6	—	—	—
アルミラップシールドタイプ 	L-4E5AT	100 200 400 1000	5.0	3.3	4	0.18(25) 16/0.12A	21	—	10.7	—	164	222
	L-4E6AT	100 200 400 1000 (※1)	6.2	5.0	4	0.31(23) 12/0.18A	25	—	6.4	—	150	210
	eco L-4E5AT-EM	100 200	5.0	3.2	4	0.18(25) 16/0.12A	21	—	10.7	—	164	222
	eco L-4E6AT-EM	400 1000	6.2	4.9	4	0.31(23) 12/0.18A	25	—	6.4	—	150	210
	★ L-4E5ATG	Ⓐ	5.0	3.3	4	0.18(25) 1/0.18(OFC) + 30/0.08(OFC)	21	—	10.8	—	164	222
	★ L-4E6ATG	Ⓐ	5.8	4.6	4	0.34(22) 1/0.18(OFC) + 63/0.08(OFC)	35	—	5.5	—	150	210
編組シールドタイプ 	L-4E5	100 200	4.8	3.5	4	0.15(26) 30/0.08A	18	96%以上	13.0	1.9	162	200
	L-4E6	100 200 400	6.5	6.1	4	0.23(24) 20/0.12A	25	96%以上	8.6	1.6	144	187
	eco L-4E5-EM	100 200	4.8	3.6	4	0.15(26) 30/0.08A	18	96%以上	13.0	1.9	162	200
	eco L-4E6-EM	100 200 400	6.5	6.2	4	0.23(24) 20/0.12A	25	96%以上	8.6	1.6	144	187
編組シールドタイプ 	L-4E5C	100 200	4.8	3.4	4	0.15(26) 30/0.08A	18	96%以上	13.0	2.5	162	200
	L-4E6S	100 200	6.0	4.8	4	0.20(24) 40/0.08A	20	94%以上	9.8	3.0	150	185

絶縁体：架橋ポリエチレン（青・青・白・白） シース：PVC（EMタイプは耐燃性ポリエチレン）

★は受注生産品です ご注文は次の長さから承ります。
Ⓐ：3000m以上 Ⓑ：1000m以上 Ⓒ：500m以上
※1：黒色は受注生産品です

L-4E3AT

●ラック内配線用です。

L-4E5AT, L-4E6AT

- 電線管入線時の無理な引っ張りによる導体損傷事故をケーブルが防ぎます。
 - ドレン線内蔵でわずらわしい端末作業が簡単。
 - アルミラップシールドで電磁波ノイズを防ぎます。
 - 音質・ノイズ対策を重視する音楽ホール・スタジオ設備用マイクケーブルです。
- *ケーブルはデュポン社の登録商品です。

L-4E5ATG, L-4E6ATG

●Gタイプは導体に無酸素銅（OFC, JIS-H3510）を採用しています。

L-4E5AT-EM, L-4E6AT-EM, L-4E5-EM, L-4E6-EM **eco**

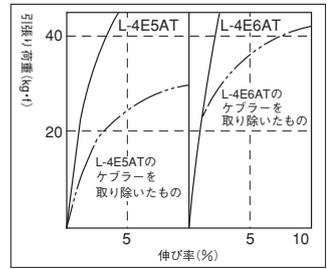
●EMタイプはシース材にJCS規格で定義されたエコ材料を使用したエコケーブルです。

L-4E5, L-4E6

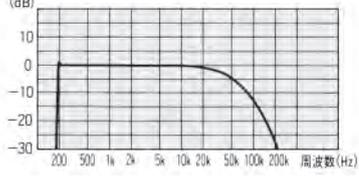
- 機器間の配線用にご使用いただけます。
- ドレン線内蔵でわずらわしい端末作業が簡単。

L-4E5C, L-4E6S

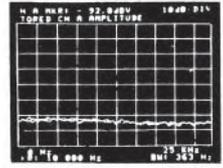
- 曲がりぐせがつきにくく、ステージ・報道など中継用に最適です。
- 編組密度94%以上の高密度編組シールドで電磁波ノイズを防ぎます。
- 導体は0.08mmの極細線を1心あたり40本（L-4E5Cは30本）使用した撚線構造で、耐久性に優れています。



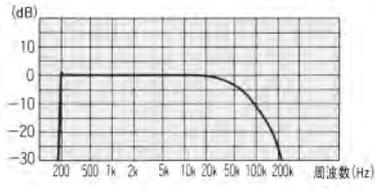
ケーブルの引っ張り荷重と伸び率



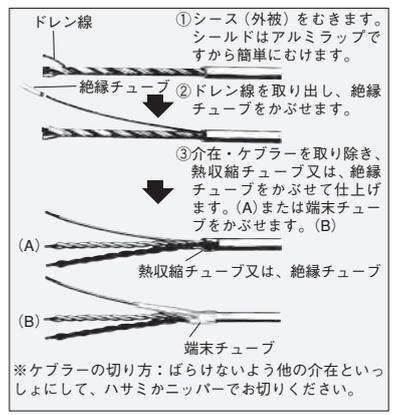
L-4E5AT 周波数特性 (長さ 100 m)



L-4E5AT スタティックノイズ特性 (長さ 5 m)



L-4E6S 周波数特性 (長さ 100 m)



L-4E5AT, L-4E6AT の作業手順

区分 A