

マイクロホン用コード

MVVS

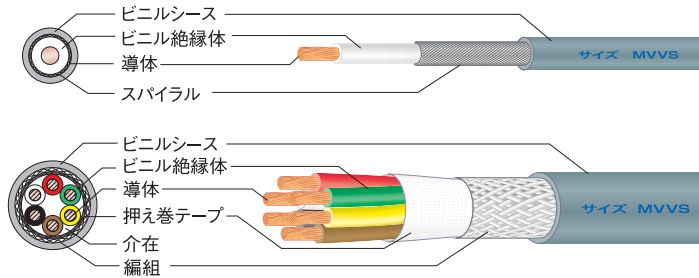
マイクロホン用ビニルコード

MICROPHONE PVC PVC SHIELD

【用途】小勢力回路 及び 弱電流回路用(60V以下)の通信機器などの配線などに適しています。

認証区分	規格・区分	認証番号
JIS	—	—
JCS	4271:マイクロホン用ビニルコード 準拠 (対象:1~4心×0.3~2mm ²)	—
電気用品安全法	—	—

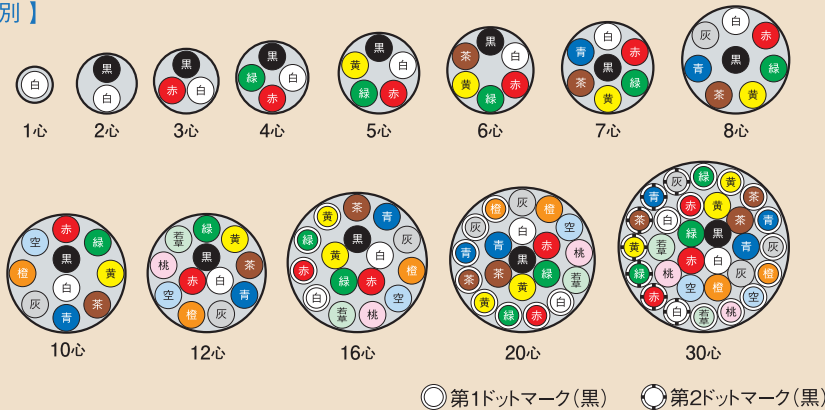
【構造】



※サイズにより、介在や押え巻きテープを施してあるものがございます。

●シースは灰色。1心(シングル)の絶縁は白色でシールドはスパイラルです。

【識別】



表面表示

(サイズ) MVVS

FUJI E.W.C

製造年

【仕様】（使用温度 及び 曲げ半径の詳細については、技術資料をご参照下さい。）

サイズ (mm ²)	導体		絶縁 標準厚さ (mm)	編組 (素線径付) (mm)	標準 シース厚さ (mm)	仕上 外径 (mm)	製品質量(ドラム質量込み)						寸法			使用温度(℃)		導体抵抗 (Ω/km)	曲げ半径 (mm) (以上)	押え巻き	介在	
	構成 (本/mm)	外径 (mm)					100m巻き		500mドラム		1000mドラム		内径 (mm)	外径 (mm)	高さ (mm)	最高	最低温度					
							kg	(ドラム)	kg	(ドラム)	kg	(ドラム)					固定					移動
1×0.3	12/0.18	0.7	0.4	0.12	0.55	2.9	1.6	—	—	—	—	—	200	235	60	60	−25	−15	61.1	29	—	—
2×0.3					0.8	5.1	3.6	—	—	—	—	—	200	290	85	60	−25	−15	62.9	41	○	○
3×0.3					0.8	5.3	4.1	—	—	—	—	—	200	310	85					43	○	○
4×0.3					0.9	5.9	5.0	—	—	—	—	—	200	320	85					48	○	○
5×0.3					0.9	6.4	5.7	—	44.0	3-2	—	—	230	340	100					52	○	○
6×0.3					0.9	6.8	7.0	—	49.0	3-2	84.0	3-4	230	340	100					55	○	○
7×0.3					0.9	6.8	7.1	—	52.0	3-2	—	—	230	340	100					55	○	—
8×0.3					0.9	7.3	8.2	—	58.0	3-3	102	3-5	230	340	100					59	○	○
10×0.3					1.0	8.5	10.2	—	69.0	3-4	—	—	230	380	100					68	○	○
12×0.3					1.0	8.7	11.4	—	77.0	3-5	—	—	230	380	100					70	○	○
16×0.3					1.0	9.6	14.0	—	97.0	4-4	—	—	230	410	100					77	○	○
20×0.3					1.0	10.3	17.0	—	111	4-5	—	—	230	430	100					83	○	○
30×0.3					1.0	12.1	23.0	—	152	5-4	—	—	230	460	130					97	○	—
1×0.5	20/0.18	0.9	0.5	0.12	0.8	3.8	2.4	—	—	—	—	—	200	245	80	60	−25	−15	36.7	38	—	—
2×0.5					0.9	6.1	5.1	—	40.0	3-2	65.0	3-3	230	330	100	60	−25	−15	37.8	49	○	○
3×0.5					0.9	6.4	5.9	—	45.0	3-2	74.0	3-3	230	355	80					52	○	○
4×0.5					0.9	6.9	7.1	—	52.0	3-2	89.0	3-4	230	355	85					56	○	○
5×0.5					0.9	7.4	8.0	—	57.0	3-3	100	3-5	230	370	100					60	○	○
6×0.5					0.9	8.0	9.3	—	65.0	3-4	117	4-4	230	370	100					64	○	○
7×0.5					0.9	8.0	10.1	—	69.0	3-4	—	—	230	380	100					64	○	—
8×0.5					1.0	8.8	11.9	—	80.0	3-5	—	—	230	390	100					71	○	○
10×0.5					1.0	10.1	14.7	—	98.0	4-4	175	4-7	230	430	100					81	○	○
12×0.5					1.0	10.4	16.6	—	107	4-4	—	—	230	450	100					84	○	○
16×0.5					1.0	11.4	20.5	—	132	4-5	—	—	230	450	130					92	○	○
20×0.5					1.0	12.3	24.5	—	158	5-5	—	—	230	480	130					99	○	○
30×0.5					1.1	14.9	35.5	—	226	6-4	—	—	230	510	130					120	○	—

配電用電線

モビリティケーブル

コード

マイクシブ用コード

計装用ケーブル

通信用ケーブル

溶接用ケーブル

差し込みプラグ

技術資料

サイズ (mm ²)	導体		絶縁 標準厚さ (mm)	編組 (メッキ付 素線径付) (mm)	標準厚さ (mm)	シース 仕上 外径 (mm)	製品質量(ドラム質量込み)						把寸法			使用温度(℃)		導体抵抗 (Ω/km)	曲げ半径 (mm) (以上)	押え 巻き	介在	
	構成 (本/mm)	外径 (mm)					100m巻き		500mドラム		1000mドラム		内径 (mm)	外径 (mm)	高さ (mm)	最高	最低温度					
							kg	(ドラム)	kg	(ドラム)	kg	(ドラム)					固定					移動
1×0.75	30/0.18	1.1	0.6	0.12	0.8	4.2	2.9	—	—	—	—	—	140	250	60	60	−25	−15	24.4	42	—	—
2×0.75					0.9	6.9	6.5	—	46.0	3-2	77.0	3-4	230	355	85	60	−25	−15	25.1	56	○	○
3×0.75					0.9	7.3	7.8	—	54.0	3-3	93.0	3-5	230	360	100					59	○	○
4×0.75					0.9	7.9	9.4	—	62.0	3-3	113	4-4	230	370	100					64	○	○
5×0.75					1.0	8.7	11.5	—	72.0	3-4	—	—	230	390	100					70	○	○
6×0.75					1.0	9.4	12.9	—	82.0	3-5	152	4-6	230	430	100					76	○	○
7×0.75					1.0	9.4	13.7	—	89.0	3-5	—	—	230	430	100					76	○	—
8×0.75					1.0	10.1	15.6	—	102	4-4	—	—	230	450	100					81	○	○
10×0.75					1.0	11.7	20.0	—	121	4-5	232	6-4	230	450	130					94	○	○
12×0.75					1.0	12.1	23.0	—	137	4-6	—	—	250	470	130					97	○	○
16×0.75					1.1	13.5	29.0	—	177	5-6	—	—	280	500	160					108	○	○
20×0.75					1.1	14.6	34.5	—	211	6-3	—	—	280	540	160					117	○	○
30×0.75					1.2	17.7	67.5	3-2	300	6-6	—	—	280	570	160					142	○	—
1×1.25	50/0.18	1.5	0.6	0.12	0.8	4.6	3.8	—	—	—	—	—	140	260	60					60	−25	−15
2×1.25					0.9	7.7	8.0	—	55.0	3-3	95.0	3-5	230	370	100	60	−25	−15	15.1	62	○	○
3×1.25					0.9	8.1	10.0	—	67.0	3-4	121	4-4	230	370	100					65	○	○
4×1.25					1.0	9.0	12.5	—	81.0	3-5	147	4-5	230	410	100					72	○	○
5×1.25					1.0	9.8	14.3	—	96.0	4-4	—	—	230	410	100					79	○	○
6×1.25					1.0	10.6	17.7	—	107	4-5	195	5-5	230	450	100					85	○	○
7×1.25					1.0	10.6	19.0	—	116	4-5	—	—	230	450	100					85	○	—
8×1.25					1.0	11.4	22.0	—	133	4-6	—	—	230	450	100					92	○	○
10×1.25					1.1	13.5	28.0	—	163	5-5	—	—	250	470	150					108	○	○
12×1.25					1.1	13.9	31.5	—	185	5-6	—	—	250	490	150					112	○	○
16×1.25					1.1	15.4	40.5	—	252	6-3	478	7-4	250	580	140					124	○	○
20×1.25					1.2	16.9	50.5	—	291	6-5	—	—	250	560	180					136	○	○
30×1.25					1.3	20.5	92.0	3-4	423	7-5	—	—	250	620	180					164	○	—

サイズ (mm ²)	導体		絶縁 標準厚さ (mm)	編組 (メッキ 銅線付) (mm)	標準 シース厚さ (mm)	仕上 外径 (mm)		製品質量(ドラム質量込み)						把寸法			使用温度(℃)		導体抵抗 (Ω/km)	曲げ半径 (mm 以上)	押え巻き	介在
	構成 (本/mm)	外径 (mm)				100m巻き	500mドラム		1000mドラム		内径 (mm)	外径 (mm)	高さ (mm)	最高	最低温度							
							kg	(ドラム)	kg	(ドラム)					kg	(ドラム)	固定	移動				
1×2	37/0.26	1.8	0.6	0.12	0.8	4.9	4.7	—	—	—	—	—	140	270	60	60	-25	-15	9.50	49	—	—
2×2					0.9	8.3	10.3	—	65.0	3-4	117	4-4	230	370	100	60	-25	-15	9.79	67	○	○
3×2					1.0	9.0	13.3	—	83.0	3-5	150	4-5	230	390	100					72	○	○
4×2					1.0	9.7	16.3	—	102	4-4	183	4-6	230	430	100					78	○	○

※絶縁物の許容温度は60℃

■MVVS 100m巻シュリンク包装 対象サイズ

	0.3mm ²	0.5mm ²	0.75mm ²	1.25mm ²	2mm ²
1心	●	●	●	●	●
2心	●	●	●	●	●
3心	●	●	●	●	●
4心	●	●	●	●	●
5心	●	●	●	●	
6心	●	●	●	●	
7心	●	●	●	●	
8心	●	●	●	—	
10心	●	●	—	—	
12心	●	●	—	—	
16心	—	—	—	—	
20心	—	—	—	—	
30心	—	—	—	—	

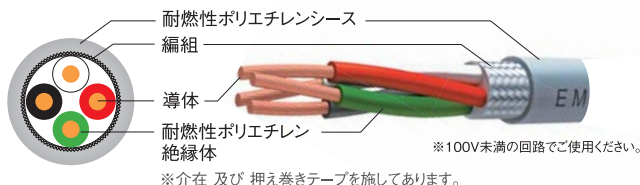
【特長】◎ハロゲンや鉛を含まない無害で環境に優しい被覆材料です。

◎焼却や埋め立て処分をしても有害物質を発生しません。

【用途】小勢力回路及び弱電流回路用(60V以下)の通信機器などの配線などに適しています。

認証区分	規格・区分	認証番号
JIS	—	—
JCS	4518: マイクロホン用 耐燃性ポリエチレンコード	—
電気用品安全法	—	—

【構造】



【仕様】(使用温度及び曲げ半径の詳細については、技術資料をご参照下さい。)

サイズ (mm)	導体		絶縁体 標準 厚さ (mm)	編組 素線径付 (mm)	シース 標準 厚さ (mm)	仕上 外径 (mm)	製品質量(ドラム質量込み)				ケース寸法			使用温度(℃)			導体 抵抗 (Ω/km)	曲げ 半径 (mm) 以上	押え 巻き	介在
	構成 (本/mm)	外径 (mm)					ケース入り	1000mドラム		縦 (mm)	横 (mm)	高さ (mm)	最高	最低温度						
								条長	kg					kg	(ドラム)	固定				
2×0.5	20/ 0.18	0.9	0.4	0.12	0.9	5.7	100	4.7	—	—	340	340	90	75	-25	-15	37.8	46	○	○
3×0.5						6.0	100	5.7	—	—	340	340	90					48	○	○
4×0.5						6.4	100	6.4	—	—	340	340	90					52	○	○
2×0.75	30/ 0.18	1.1	0.4	0.12	0.9	6.1	100	5.6	77.0	3-3	340	340	90	75	-25	-15	25.1	49	○	○
3×0.75						6.4	100	6.6	—	—	340	340	90					52	○	○
4×0.75						6.9	100	8.0	—	—	370	370	90					56	○	○
2×1.25	50/ 0.18	1.5	0.5	0.12	0.9	7.3	100	8.0	110	3-5	370	370	90	75	-25	-15	15.1	59	○	○
3×1.25						7.6	100	9.6	—	—	470	470	90					61	○	○
4×1.25						8.3	100	11.6	—	—	470	470	90					67	○	○

※絶縁物の許容温度は75℃

表面表示	EM-MEES (サイズ) FUJI E.W.C
------	--------------------------

MEMO

配電用電線
キャブタイヤケーブル
コード
マイクロホン用コード
計装用ケーブル
通信用ケーブル
溶接用ケーブル
差し込みプラグ
技術資料