

SOFTEC MIC CORD 0.3mm² ~ 0.75mm²

用途・特徴

- マイクロホン用や、信号ラインの配線材料としても使用できます。
- 可とう性に優れています。
- ノイズ対策に編組シールド^{※1}を施しております。
- RoHS2指令に準拠しております。

※1 熱や油のかかる環境での使用には適しておりません。その様な環境下での使用が想定される場合は、U-TKVV シリーズ、TKVVBS シリーズ をご使用下さい。

規格

● 対応規格表

	タツタ立井標準
適用規格	(JCS4271) ^{※2}
型式・タイプ	—
定格電圧	60V
定格温度	60℃
難燃性	JIS 60° 傾斜

※2 適用規格としてJCS4271 を参照していますが、規格に全ては合致致しません。

構造・特性



型式	導体			絶縁体		シース		概算 質量	導体 抵抗 (20℃)	絶縁 抵抗 (20℃)	耐電圧	許容 電流 (30℃)	製品 条長
	断面積	構成	外径	厚さ	外径	厚さ	仕上 外径						
	mm ²	本 /mm	mm	mm	mm	mm	mm						
0.3mm ² × 1C	0.3	12/0.18	0.7	0.40	1.5	1.00	4.0	24	64.4 以下	5 以上	AC1000	5.8	100 (束)
0.3mm ² × 2C						1.00	5.5	40	65.7 以下			4.7	
0.3mm ² × 3C						1.00	5.8	46				4.1	
0.3mm ² × 4C						1.00	6.2	57				3.7	
0.5mm ² × 1C	0.5	20/0.18	0.9	0.45	2.0	1.00	4.3	27	37.8 以下	5 以上	AC1000	8.2	100 (束)
0.5mm ² × 2C						1.00	6.1	49	38.5 以下			6.8	
0.5mm ² × 3C						1.00	6.4	54				5.9	
0.5mm ² × 4C						1.00	6.9	68				5.3	
0.75mm ² × 1C	0.75	30/0.18	1.1	0.50	2.1	1.00	4.6	32	25.8 以下	5 以上	AC1000	10.7	100 (束)
0.75mm ² × 2C						1.00	6.7	60	26.4 以下			8.8	
0.75mm ² × 3C						1.00	7.1	73				7.7	
0.75mm ² × 4C						1.00	7.6	86				6.9	

・線心配列は、線心配列表・配列図のパターン② (P.53) 参照。