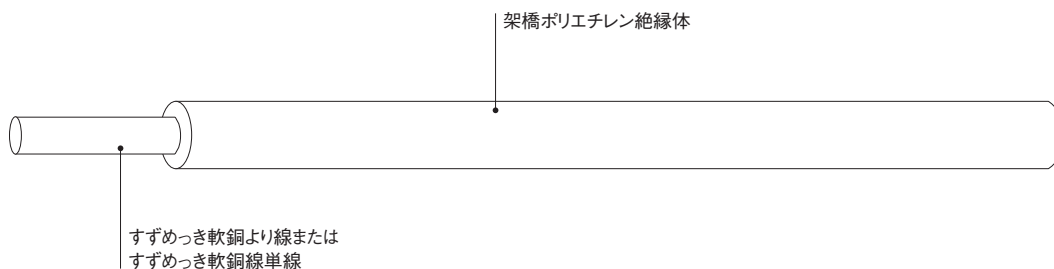


- 用途** ●耐熱性と耐ハンダ付け性および高周波特性の点から、コンピュータおよび計測器類の内部配線用に適しています。
- 特長** ●350°C1分間および200°C30分間の加熱にも溶融変形しません。
●ハンダゴテ程度の熱では溶ける心配がありませんので、機器配線用電線の接続が容易になります。
●ポリエチレンの絶縁材料として、すぐれた電気絶縁性や高周波特性をそこなうことなくそのままなえています。

構造



表面印刷：なし

仕様

サイズ	構造				耐電圧 AC kV/1分間	許容電流 (周囲温度40°C) A
	導体		架橋ポリエチレン絶縁体			
	構成 本/mm	外径 mm	標準厚 mm	標準外径 約mm		
0.32mm	1/0.32	0.32	0.25	0.8	2	2
0.4 mm	1/0.40	0.40	0.25	0.9	2	3
0.5 mm	1/0.50	0.50	0.25	1.0	2	5
0.2 mm ²	7/0.18	0.54	0.25	1.0	2	4
0.3 mm ²	12/0.18	0.70	0.30	1.3	2	7
0.4 mm ²	16/0.18	0.83	0.30	1.4	2	8
0.5 mm ²	20/0.18	1.00	0.30	1.5	2	9
0.75mm ²	30/0.18	1.10	0.30	1.7	2	12
1.25mm ²	50/0.18	1.50	0.35	2.2	2	18
2.0 mm ²	37/0.26	1.80	0.45	2.7	2	24

特性

項目		単位	特性値	
			ポリエチレン(参考)	レイテン
耐熱性	短時間最高許容温度	°C/1分	90	350
		°C/30分	—	200
	連続最高許容温度	°C/連続	75	90
機械特性	引張り強さ	kg/mm ²	1.5	1.5
	伸び	%	300以上	300以上