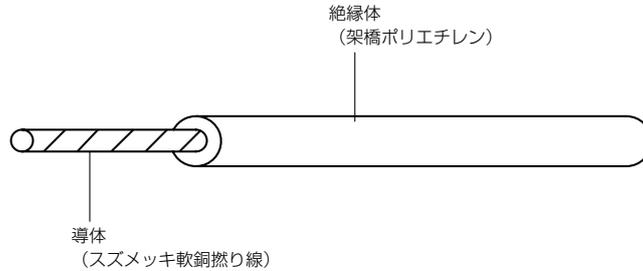


レイテン電線(架橋ポリエチレン絶縁単芯電線)

KQE

【メーカー】 株フジクラ

■構造図



■特長

350℃ / 1分間及び200℃ / 30分間の加熱にも熔融変形しません。はんだ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、優れた電気絶縁性や高周波特性を損なうことなくそのまま使えます。
外径が細く作業性が大変良いとの定評があります。

■用途

耐熱性と耐はんだ付け性及び高周波特性の点から、コンピュータ及び計測器類の内部配線用に適しています。

■仕様・特性表

導体		絶縁体	仕上外径 (約mm)	概算質量 (kg/km)	許容電流 (at40℃) (A)	最大 導体抵抗 (at20℃) (Ω/km)	最小 絶縁抵抗 (at20℃) (MΩ・km)	耐電圧 AC (V/1分間)	標準長 (m)
サイズ (SQ)	構成 (本/mm)	厚さ (約mm)							
0.2	7/0.18	0.25	1.0	2.5	4	111	2500	2000	400
0.3	12/0.18	0.30	1.3	4.0	7	64.4	2000		
0.5	20/0.18	0.30	1.5	6.0	9	38.7	1500		
0.75	30/0.18	0.30	1.7	9.0	12	25.8	1000		

※許容電流は参考値です。

■商品番号(品名コード)

商品番号	サイズ (SQ)	色
05713	0.2	赤
05735		黒
05746		青
05724		白
05768		緑
05757		黄
05792		茶
50115	0.3	赤
50137		黒
50148		青
50126		白
50161		緑
50150		黄
50172		橙
50194		茶
50183		灰

商品番号	サイズ (SQ)	色
50412	0.5	赤
50434		黒
50445		青
50423		白
50467		緑
50456		黄
50478		橙
50491	0.75	茶
50480		灰
50718		赤
50731		黒
50742		青
50720		白
50764		緑
50753		黄

※仕様表等のデータは参考値です。商品のご採用にあたっては弊社営業担当にお問い合わせの上、メーカーの仕様書等によるご確認をお願いします。