



#### ■ 品名

ふっ素樹脂電線

#### ■ 品番

FEP

#### ■ 特長

- 化学薬品に不活性であり機械的強度にすぐれています。
- 耐熱, 耐寒, 不燃電線です。

#### ■ 用途

- 工業用ケーブル, 制御用ケーブル
- 通信機器内部配線, 耐熱電線等

#### ■ 仕様参照メーカー

タツタ電線株式会社

※在庫の都合上、他メーカーの同等製品を出荷する場合があります。  
その際には若干仕様が異なる場合がありますのであらかじめご了承ください。

導体			絶縁体の物理的性質		絶縁体標準厚	仕上外径(約mm)	標準条長	スパークテスト(V/0.15秒)	導体抵抗(20℃/km)	耐熱温度
公称断面積	構成(本/mm)	外径	引っ張り強さ(Mpa)	伸び(%)						
0.3mm <sup>2</sup>	12/0.18	0.7mm	10以上	200以上	0.4mm	1.5mm	100m	1,500以上	2,500MΩ	-100℃~200℃
0.5mm <sup>2</sup>	19/0.18	0.9mm	10以上	200以上	0.4mm	1.7mm	100m	1,500以上	2,500MΩ	-100℃~200℃
0.75mm <sup>2</sup>	30/0.18	1.1mm	10以上	200以上	0.4mm	1.9mm	100m	1,500以上	2,500MΩ	-100℃~200℃
1.25mm <sup>2</sup>	50/0.18	1.5mm	10以上	200以上	0.4mm	2.3mm	100m	1,500以上	2,500MΩ	-100℃~200℃