

# AFC

## 弱電警報用テープケーブル 警報用フラットケーブル

(社)電線総合技術センター(耐火・耐熱電線認定委員会)認定品

集合住宅の自動火災報知設備のセンサー用などに使用されるケーブルで、JCS4504(日本電線工業会規格)に適合した認定品です。



### ※警報用フラットケーブル

近年、集合住宅の耐久性・更新性の向上及びリフォームなどの可変性の向上を目的としたスケルトン住宅(高耐久性都市型集合住宅)の研究が進んでおり、その住宅設備として、コンクリート直天井に施設可能な自動火災報知設備用ケーブルとして規格化されました。

### ケーブルの特長

- 線心の分離が容易で、分岐・配線作業がしやすい。
- 一般向けのセンサー用信号線としても使用可能で、周囲環境に応じて多彩なカラーバリエーションにも対応します。

### 荷姿

例：AFC-A 0.5mm×2C 100m×4



### 構造表

#### AFC-A

導体サイズ	線心数(C)	ケーブル外径約(mm) 短径×長径	概算質量(kg/km)	標準条長(m)×個数	認定番号
0.5mm	2	1.3×3.0	9	100×4	5003
	4	1.3×6.5	16	100×2	

※箱入り

### 電気特性

導体径(mm)	導体抵抗(Ω/km20℃)	耐電圧(V・1分間)	絶縁抵抗(MΩkm)
			ビニル(20℃)
0.5mm	93.8以下	AC 350	100以上