

TATSUTA

タツタの

# 漏液センサ AD-BFL



「難燃性」「耐薬液性」に  
優れた漏液センサです。

タツタ電線株式会社  
<http://www.tatsuta.co.jp>

# Liquid Leakage Detection System

## AD-BFL 特長



- ① **難燃性** NFPA262(旧UL910)規格適合
- ② **耐薬液性** 酸性、アルカリ性溶液 20種類に対応 (塩酸、硫酸、硝酸、アセトン、エタノール等)
- ③ **復帰特性** 漏液検知後、拭き取りにより復帰
- ④ **検知特性** 精度の高い位置検知可能

## AD-BFL の仕様

|      |  |
|------|--|
| 内層   | ①導電性フッ素樹脂被覆 黒 導体: 錫メッキ軟銅撚り線 0.33mm <sup>2</sup>  |
|      | ②フッ素樹脂被覆 絶縁電線 黄 導体: 錫メッキ軟銅線 φ0.51mm              |
|      | ③導電性フッ素樹脂被覆 黒 導体: 抵抗線 φ0.40mm                    |
|      | ④フッ素樹脂被覆 絶縁電線 青 導体: 錫メッキ軟銅撚り線 0.5mm <sup>2</sup> |
| 外部編組 | 透明 ETFE モノフィラメント                                 |
| 内部編組 | バサルトヤーン (玄武岩繊維)<br>※難燃性、耐熱性、耐酸性アルカリ性に優れた繊維       |
| 外径   | 約 6.5mmx2.2mm                                    |
| 重量   | 17.0±1.0g/m                                      |

※漏液検知だけでなく、漏水位置の把握にも使用できます。



## 検知器 & 断線検知端末

### 検知器



型式 AD-AS-1WM AD-AS-1LDMA

漏液の  
位置検知



※AD-BFL センサ使用の際は端末使用が必須となります。  
※検知感度：最高設定のみ AD-BFL センサに対応

### 検知器の設置イメージ



### 使用場所例

サーバールーム、データセンター、  
薬品工場など



### 断線検知端末



型式 ZT-B ZT-L2

【ご注意】2020年8月より検知器(1WM, 1DM, )の検知感度の変更を行っています。変更以前のAD-AS-1BM以外の検知器では、当センサは使用できません。

### 製品に関するお問い合わせ

ご要望のセンサ・システムのOEM開発も行っております。お気軽にご相談ください。

## タツタ電線株式会社 システム・エレクトロニクス事業本部

#### 商品センター

〒620-0853 京都府福知山市長田野町3丁目17番地  
TEL: 0773-45-6500 FAX: 0773-45-6501

#### テクニカルセンター

〒619-0216 京都府木津川市州見台6丁目5番1号  
TEL: 0774-66-5550 FAX: 0774-66-5556



URL <http://www.tatsuta.co.jp>

### 販売店