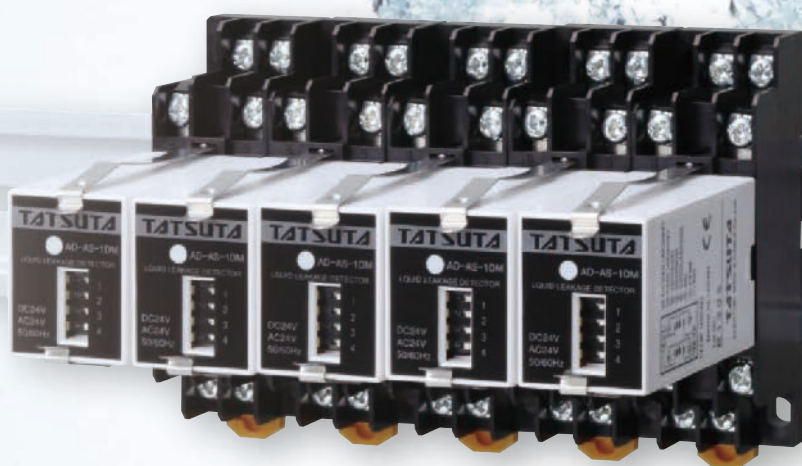


# 組込用 漏液検知器

## AD-AS-1DM



- 業界最小サイズ！リレー搭載。  
(当社調べ)
- CE マーキング取得 半導体製造装置等への組込に最適！
- 機能切り替え OK！（漏水 or 漏水・断線）
- メンテナンス性 UP！



## 特長

- リレーソケットに装着・容易に交換可能
- 断線検知有・無の選択が可能
- フェールセーフ出力有・無の選択が可能
- AC24V / DC24V 兼用
- 交流検出方式により、電食による電極の劣化を防止
- 感度調整可能（4段階）

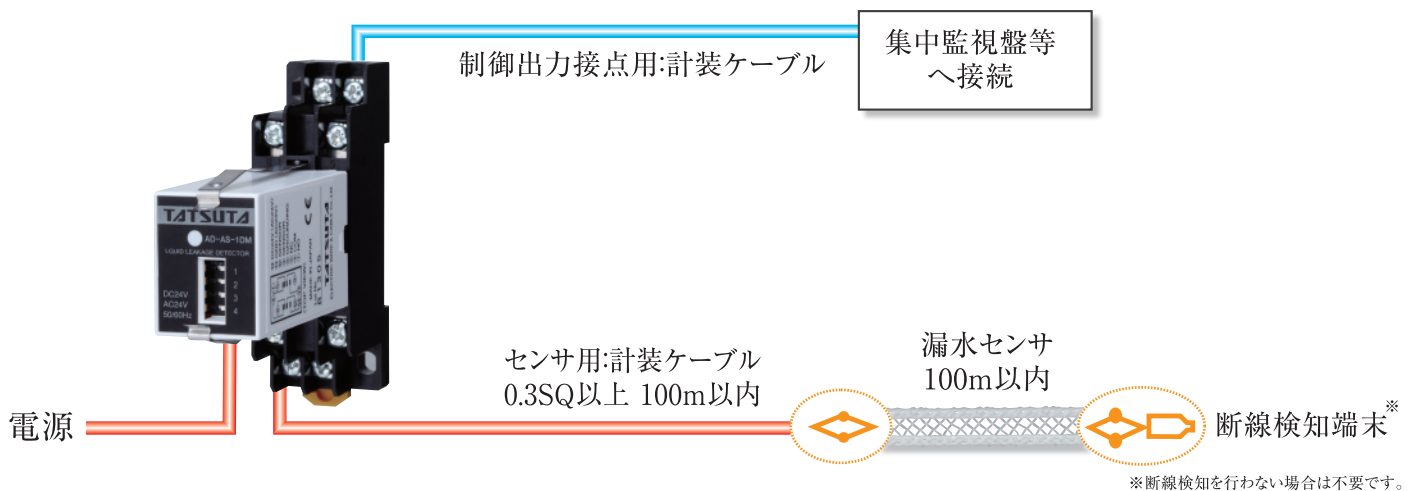
## 仕様

項目	仕様	
電源	AC24V ±10% (50Hz / 60Hz 共用) DC24V ±10% 兼用	
消費電力	3W 以下	
使用周囲温度	-10℃ ~ 50℃ 氷結無きこと	
使用周囲湿度	30%RH ~ 85%RH 結露無きこと	
センサ印加電圧	AC5.3V (最大値)	
漏水検知抵抗	断線検知有 (kΩ)	断線検知無 (kΩ)
	0 ~ 1.8	0 ~ 2.0
	0 ~ 4.0	0 ~ 5.0
	0 ~ 5.7	0 ~ 8.0
断線検知抵抗	0 ~ 7.5	0 ~ 12.0
	30kΩ 以上	
	断線検知が不要な場合は、本体前面にある切替スイッチを操作して下さい。	

項目	仕様	
表示ランプ	電源 / 漏水・断線警報 兼用 (漏水時 1点減、断線時 2点減)	
無電圧接点 (定格負荷)	漏水 1c or 漏水・断線兼用 1c	
	抵抗負荷	誘導負荷
	AC125V 0.4A	AC125V 0.2A
適合センサ	DC30V 2.0A	DC30V 1.0A
	AD-S, AD-RS, AD-HS, AD-FH, AD-FH-S AD-PA-R, AD-PA-N, FR-AD	
可能配線距離	計装ケーブル	100m 以内
	漏水センサ	100m 以内
外形寸法(mm)重量	(w)22 × (H)28 × (D)59 約 55g	
適合ソケット	オムロン製 型式: PYF08A	

安全規格

## システム構成



■製品に関するお問い合わせ  
ご要望のセンサ、システムの開発も行なっております。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 システム事業部**

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 0774-66-5551 FAX 0774-66-5556

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

販売店