

殿

仕 様 書

断線検知端末  
ZT-B

年 月

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  
センサー&メディカル事業部

承認	確認	作成

<<<安全にご使用いただくために！>>>



## 警告事項について

警告ラベル又は下記の警告事項を無視して誤った取り扱いをすると死亡や重傷を負う恐れがある他、火災・感電・故障の原因となります。



## 警告事項



### 厳禁！

- 断線検知端末を電線として使用しないで下さい。
- 断線検知端末を踏んだり、重量をかけないで下さい。



### 確認して下さい！

- 施工及び結線は、取扱説明書に指示された方法で行なって下さい。
- 断線検知端末は1回路につき1本でご使用下さい。



### 設置しないで下さい！

- 断線検知端末と漏水センサとの接続は圧着スリーブまたは半田接続とし、互いの接続部が電氣的に接触しないようにビニルテープ等で絶縁処理を行なって下さい

## 保証について

本器は、厳密なる品質管理及び検査を経てお届けをいたしますが、万一製造上の不備による自然故障の際は以下の規定により修理またはお取り替えいたします。

## 保証規定

1. 無償保証期間(商品引き渡し日から1年間)  
取扱説明書に従った正常なご使用で、保証期間中に故障した場合は、無償修理又はお取り替えいたします。  
下記お問合せ先にご用命下さい。
2. 保証の適用除外
  - ① 保証期間を超えた場合。
  - ② 使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障。
  - ③ お買い上げ後の移動、落下等による故障、又は損傷。
  - ④ 火災及び天災による故障、又は損傷。
  - ⑤ 故障の原因が本製品以外に起因する場合。
  - ⑥ 出張修理に関わる費用(出張料、技術料)。
  - ⑦ その他、当社の責任と看做されない場合。

## 目次

1. 適用範囲 .....	1
2. 構造 .....	1
3. 仕様 .....	1

### 1.適用範囲

本書は漏水検知器の漏水センサ断線事故に起因する漏水検知不能事故を防止するために使用する断線検知端末(ZT-B)に適用します。

### 2.構造

ZT-Bの構造および寸法を図1に示す。(単位:mm)

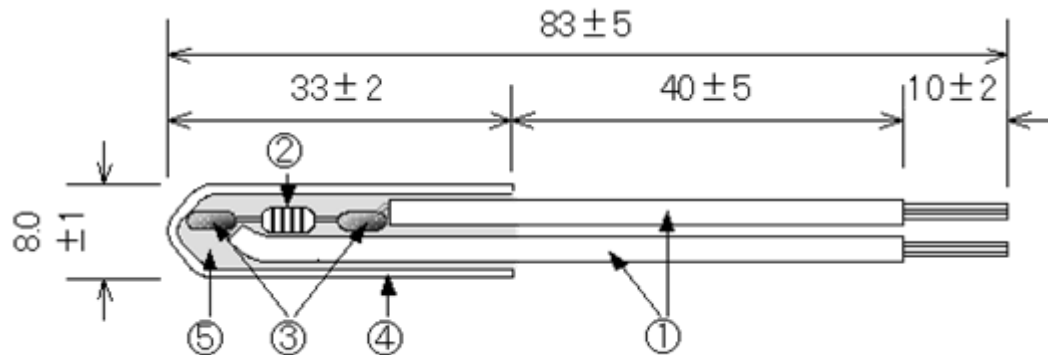


図1 ZT-B姿図(キャップ部断面)

### 3.仕様

ZT-Bの仕様を表1に示す。

表1 仕様

項目		仕様
使用部品	① リード線	AWG22 (黒)
	② 抵抗器	82k $\Omega$ $\pm$ 1%
	③ はんだ	鉛フリーはんだ
	④ キャップ	PVCキャップ成形品(黒)
	⑤ 充填剤	エポキシ系
電極間抵抗		82k $\Omega$ $\pm$ 1%
耐熱性		連続使用温度 60 $^{\circ}$ C以下
重量		3.2g $\pm$ 0.8g

以上