

SONDE DE TEMPÉRATURE A PLONGEUR MONTAGE GAINÉ APPLICATION GÉNIE CLIMATIQUE



- Sonde : type TT-D

- **Boîtier de raccordement** : plastique ABS ignifugé, 74 x 70 x 50mm, sortie presse étoupe. Avec 2 vis pour étanchéité IP65 et joint d'isolation pour étanchéité néoprène.
Livré avec 2 vis de fixation supplémentaires pour un montage direct sur gaine.

- **Gaine de protection** : lisse en acier inox 304, 150 x Ø6 mm, longueur 150mm

- **Température d'utilisation** : -30 ...+ 70 °C

- **Signal de sortie** : thermistance 2 fils

[Communication Lorawan disponible sur demande](#)

- **Précision** :

- Thermistance $\leq \pm 0.2^\circ\text{C}$ à 70°C

- PT100a $\leq \pm 0.2^\circ\text{C}$ à 25°C

- PT1000a $\leq \pm 0.2^\circ\text{C}$ à 25°C

- NI1000 $\leq \pm 0.4^\circ\text{C}$ à 0°C

- **Spécification selon fiche technique** : SOYTT-D

Ces spécifications correspondent au produit standard ; pour d'autres besoins, nous consulter

Réf.	Montage	Sortie
SOYTT -	-	-
Gaine	D	
	10K3A1, Trend, Cylon, Distech	*A
	10K4A1, Andover	B
	20K6A1, Honeywell	C
	PT100 A, Serck	D
	PT1000 A, Cylon	*E
	Ni1000 A, Sauter	F
	Ni1000a/TCR(LAN1), Siemens	G
	SAT1, Satchwell	H
	STA1, Landis & Staefa	K
	TAC1, TAC	L
	2.2K3A1, Johnson Controls	M
	3K3A1, Alerton	N
	30K6A1, Drayton	P
	50K6A1, Ambiflex	Q
	100K6A1, York >40°C	R
	SAT2, Satchwell	S
	SAT3, Satchwell	T
	SIE1, Siebe	W
	STA2, Landis & Staefa	Y
	10K NTC, Carel	Z
	10K4A1 Delta Controls	DC

*Disponible

LoRaWAN (Long Range Wide Area Network) est une technologie de communication sans fil conçue pour applications IoT.

Avantages :

- Connexion des capteurs sans fils à longue portée (jusqu'à 10km en extérieur et 200m en intérieur)
- Faible consommation d'énergie des capteurs à batteries (jusqu'à 10ans selon les données envoyées)
- Solution économique pour déployer un réseau sans passage de câble
- Compatibilité des capteurs LoRaWan sur des réseaux existants

Accessoires optionnels

*ECMBRD6

Plaque de bride de gaine pour réglage de profondeur de sonde



*SOYTT-PO-521

Doigt de gant inox 316 à vis de blocage, raccord G1/2", longueur 150 mm



NOS AGENCES :

NANTES
6 rue Clément Ader
44984 SAINTE-LUCE-SUR-LOIRE CEDEX
Tél: 02 51 85 09 90
agence.nantes@sdmautomatec.fr

CAEN
6 rue des Bréholles
14540 SOLIERS
Tél: 02 31 15 54 54
agence.caen@sdmautomatec.fr

ROUEN
22 rue des Patiss
76140 PETIT-QUEVILLY
Tél: 02 32 81 87 80
agence.rouen@sdmautomatec.fr

