

SONDE DE TEMPERATURE, BOITIER D'AMBIANCE, APPLICATION TERTIAIRE


- **Sonde** : type TT-S
- **Boîtier de raccordement** : IP30, plastique ABS ignifugé 115x85x28mm.

- **Température d'utilisation** : 0...40°C
- **Condition d'utilisation** : 0...50°C, 0...95%HR sans condensation
- **Signal de sortie** :
 - Passif : thermistance

Communication Lorawan disponible sur demande

- **Précision** :
 - Thermistance $<\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ à 70°C
 - PT100a $<\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ à 25°C
 - PT1000a $<\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ à 25°C
 - NI1000 $<\pm 0.4^{\circ}\text{C}$ à 0°C

- **Spécification selon fiche technique** : SOYTTTS

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

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

Réf.	SOYTT - S -	Sortie
	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
	SAT2, Satchwell	S
	SAT3, Satchwell	T
	SIE1, Siebe	W
	STA2, Landis & Staefa	Y
	10K NTC, Carel	Z

Accessoires optionnels
-SP

Décalage de consigne (suffixe à ajouter à la référence)

-MS

Bouton de forçage (suffixe à ajouter à la référence)

-5V

Sortie analogique 0-5V(suffixe à ajouter à la référence)

-LCD

Afficheur LCD (uniquement pour version analogique)

-BLK

Boîtier noir (aucune option d'interface utilisateur disponible)

SOYDECOR

Plaque d'habillage décorateur, pour boîtier d'ambiance.

SOYGASKET

Joint isolant de température conductive, Paquet de 10, pour boîtier d'ambiance.


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

