

SONDE DE TEMPERATURE, BOITIER D'AMBIANCE, APPLICATION INDUSTRIELLE


 Sans embout
Auto-radiation

 Avec embout
Auto-radiation

- **Sonde** : type TT-O pour mesure ambiante, TT-OR pour mesure ambiante avec embout anti radiation PTFE (pour assurer un temps de réponse rapide dux variations de température)

- **Boitier de raccordement** : IP65 plastique ABS ignifugé, 116 x 106 x 52mm, sortie presse étoupe

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

- **Signal de sortie** : passif (thermistance)

[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-O

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

Réf.	SOYTT-O	Embout Anti-Radiation	Sortie
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		Sans	10K3A1, Trend, Cylon, Distech
		Avec	10K4A1, Andover
		R	20K6A1, Honeywell
			PT100 A, Serck
			PT1000 A, Cylon
			Ni1000 A, Sauter
			Ni1000a/TCR(LAN1), Siemens
			SAT1, Satchwell
			STA1, Landis & Staefa
			TAC1, TAC
			2.2K3A1, Johnson Controls
			3K3A1, Alerton
			30K6A1, Drayton
			50K6A1, Ambiflex
			SAT2, Satchwell
			SAT3, Satchwell
			SIE1, Siebe
			STA2, Landis & Staefa
			10K NTC, Carel
			A
			B
			C
			D
			E
			F
			G
			H
			K
			L
			M
			N
			P
			Q
			S
			T
			W
			Y
			Z

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



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

