

**THERMOSTAT ELECTRONIQUE AVEC AFFICHEUR**



**Connecteur circulaire M12 x 1 (4 plots)**

U+	1
U-	3
S+	2
SP1 / C	4
SP2	2

**Connecteur circulaire M12 x 1 (5 plots)**

U+	1
U-	3
S+	5
SP1 / C	4
SP2	2

**Légende :**

- U+ Borne d'alimentation positive
- U- Borne d'alimentation négative
- SP1 Sortie de commutation 1
- SP2 Sortie de commutation 2
- C Communication avec IO-Link
- S+ Sortie analogique

- **Thermostat** : type TSD-30
- **Matériaux** : raccord, plongeur et boîtier partie inférieure en acier inox 316L, joint NBR
- **Raccordement process** : 1/2" G
- **Température de fonctionnement** : -20 ... + 80 °C
- **Étanchéité** : IP65 ou IP67 (selon indice de protection du connecteur femelle auquel est raccordé le transmetteur)
- **Echelle de mesure** : -20... + 80°C
- **Signal de sortie** : 2 ou 3 sorties sélectionnable (deux points de seuil PNP, 4...20 mA, IO-Link 1.1)
- **Affichage** : LED 14 segments, 4 chiffres rouges, hauteur 9 mm, visible à plus de 3 mètres. Souplesse d'installation avec rotations indépendantes du connecteur M12 (320°) et de l'affichage (330°).
- **Configuration** : simple et intuitive avec clavier 3 touches dont touche info
- **Non linéarité** : 0.5% avec rapport de test d'étalonnage inclus
- **Alimentation** : 15...35 Vcc
- **Raccordement électrique** :
  - connecteur M12x1, 4 plots pour 2xPNP + 4...20mA
  - connecteur M12x1, 5 plots pour 2xPNP + 4...20 mA + IO-Link
- **Spécification selon fiche technique** : WIATSD30, ITERK

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

*Thermostat*

2 points de seuil + 4...20mA

Réf.	WIA	
	25 mm	14046977
	50 mm	71043829
	100 mm	14047931
	150 mm	14017268
	250 mm	43690092
	350 mm	14017264

*Thermostat*

2 points de seuil + 4...20mA + IO-Link

Réf.	WIA	
	25 mm	48841305
	50 mm	48812911
	100 mm	48841306
	150 mm	48841307
	250 mm	48841308
	350 mm	48841309

**Accessoires optionnels**

**\*ITERKC4/7**

Connecteur M12  
4 plots droit, protection IP67



**ITERKC5/7**

Connecteur M12  
5 plots droit, protection IP67

**\*ITERKCWC4/7**

Connecteur M12  
4 plots coudé, protection IP67



**ITERKCWC5/7**

Connecteur M12  
5 plots coudé, protection IP67

**\*ITEPRKT4-07**

Connecteur M12 4 plots avec câble  
10m, protection IP67/69K



**ITEPRKT5-56**

Connecteur M12 5 plots avec câble  
10m, protection IP67/69K

**\*ITEPRKWT4-07**

Connecteur coudé M12 4 plots  
avec câble 10m, protection  
IP67/69K



*\*Disponible*



**NOS AGENCES :**

**AUTOMATEC**  
6 rue Clément Ader  
44984 SAINTE-LUCE-SUR-LOIRE CEDEX  
automatec.na@automatec-ofc.fr

Tél: 02 51 85 09 90

**AUTOMATEC**  
6 rue des Bréholles  
14540 SOLIERS  
automatec.ca@automatec-ofc.fr

Tél: 02 31 15 54 54

