

SONDE PT100 D'AMBIANCE EXTÉRIEURE OU FRIGORIFIQUE AVEC AFFICHAGE LED ALIMENTATION PAR BOUCLE DE COURANT



Avec 1 presse-étoupe



Avec 2 presse-étoupes et 1 sonde



Montage avec support de fixation

- **Sonde** : type SAETS315
- **Boîtier de raccordement** : plastique ABS IP66, dimensions 130x80x60 mm, avec 1, 2 ou 3 presse-étoupes IP65 M16 selon déclinaison
- **Affichage** : LED 4 digits (8x13mm)
- **Alimentation** : par boucle de courant, 12...35 Vcc
- **Consommation** : sur boucle de courant 7V
- **Kit de fixation** : en option, 2 supports inox en S hauteur 50 mm, 6 perçages Ø5 mm, avec visserie
- **Température de fonctionnement de l'afficheur** : -10... +65°C
- **Isolation galvanique** : 1,5kVca uniquement avec option transmetteur TT1
- **Echelle(s) du(des) transmetteur(s)** : -50...+150°C (autre échelle à préciser à la commande)
- **Configuration** : par touches en façade, sous capot de protection (décalage Offset sur l'afficheur valeur haute/basse à afficher, position de la virgule, filtre, mot de passe).

Modèle avec sonde PT100 intégrée :

- **Elément de mesure** : d'ambiance PT100 DIN IEC 751 classe A, montage 3 fils sur convertisseur 4-20mA couplé à l'afficheur
- **Sonde** : avec gaine de protection acier inox 316L - diamètre 6mm longueur 50mm Avec câble étanche IP68 longueur 200mm (étalonnable dans un four de calibration)
- **Montage** : intégrée avec transmetteur 4/20mA couplé à l'afficheur de boucle LED

Modèle pour sonde(s) PT100 déportée(s) :

(si le signal d'entrée est une PT100 et non un signal 4-20mA)

- **Montage** : intégrée avec transmetteur 4/20mA couplé à l'afficheur de boucle LED. Possibilité d'intégrer une autre sonde PT100 sur un transmetteur 4-20mA dans le boîtier (sans affichage)

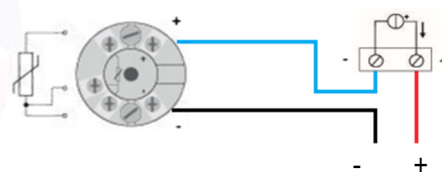
Modèle simple affichage pour sortie 4...20mA du capteur :

(si le signal de sortie est en 4-20mA et non un signal PT100)

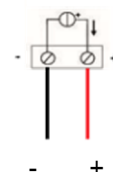
- **Montage** : couplé à l'afficheur de boucle

- **Spécification selon fiche technique** : ECMSAETS315
Ces spécifications correspondent au produit standard ;
pour d'autres besoins, nous consulter

Câblage version PT100 intégrée en boucle de courant



Câblage version 4...20mA



Produits associés

***ECMSPSIA**

Sonde PT100 alimentaire à piquer



***ECMSPTPE**

Sonde PT100 3 fils à câble thermoplastique



***ECMSAE**

Boîtier avec sonde PT100/PT1000 d'ambiance



***PRRFIX01**

Support inox d'écartement mural 50mm avec visserie pour fixation support/boîtier



*Disponible

Réf.	ECMSAETS315 -	Nombre de PE et sonde	Transmetteur 4...20mA
		1xPE sans sonde	*1P
		2xPE sans sonde	*2P
		2xPE et 1xPT100	*
		3xPE et 2xPT100	*3P
		1x 4...20mA avec isolation galvanique	*TT
		2x 4...20mA avec isolation galvanique	*2TT
			*TTT
			*TTT1
			*TTT2



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 Patins
76140 PETIT-QUEVILLY
Tél: 02 32 81 87 80
agence.rouen@sdmautomatec.fr

