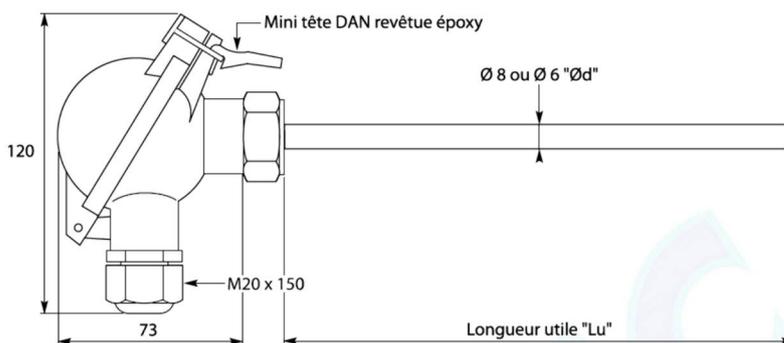


**SONDE PT100/PT1000 AVEC TÊTE DE RACCORDEMENT, PLONGEUR LISSE**



- **Sonde** : type SPDS et SMDS
- **Gaine de protection** : acier inox 316L- Ø6 x 0,4 mm ou Ø8 x 1mm
- **Raccordement process** : plongeur lisse (Ø6 ou Ø8mm) avec produits associés permettant l'orientation de la tête
- **Température d'utilisation** :  
Pt100 : -50...+450°C  
Pt1000 : -50...+250°C
- **Tête de raccordement** : étanchéité IP65, fermeture par clip type grenouillère plus facile à ouvrir (possibilité de verrouiller avec une vis). Couvercle monté sur charnière pas de risque de perdre celui-ci.
- **Élément de mesure** : Pt100 3 fils ou Pt1000 3 fils classe A NF EN 60751, simple enroulement
- **Montage** : fils isolés soie de verre (Pt100), fils isolés PFA (PT1000), antivibratoire supérieure (montage étanche grâce à un remplissage complet du tube avec de la poudre de magnésie vibrée bourrée donc aucun vide d'air dans le tube pour éviter tout risque de condensation), fermeture du plongeur avec bouchon de silicone afin d'éviter aux fils de sortir lors du montage d'un transmetteur 4/20mA)
- **Température de fonctionnement du transmetteur** : 4/20mA -> -40 ... +85°C ; IO-Link -> -20...+80°C
- **Echelle du transmetteur** : à préciser lors de la commande
- **Accessoires selon fiche technique** : PRC5333A, MULTI  
Ces spécifications correspondent au produit standard ; pour d'autres besoins, nous consulter

Réf.	ECMS	Element de mesure	D	Diamètre de plonge	S	Sans raccord	Longueur utile (en mm)
	Pt100	P	Ø6 mm	06	à préciser		xxxx
	Pt1000	M	Ø8 mm	08			

**Sondes de température PT100**

Pt100 ; Ø6mm ; Lisse ; Longueur 50mm	<a href="#">*ECMSPD06S0050</a>
Pt100 ; Ø6mm ; Lisse ; Longueur 100mm	<a href="#">*ECMSPD06S0100</a>
Pt100 ; Ø6mm ; Lisse ; Longueur 150mm	<a href="#">*ECMSPD06S0150</a>
Pt100 ; Ø6mm ; Lisse ; Longueur 200mm	<a href="#">*ECMSPD06S0200</a>
Pt100 ; Ø6mm ; Lisse ; Longueur 250mm	<a href="#">*ECMSPD06S0250</a>
Pt100 ; Ø6mm ; Lisse ; Longueur 300mm	<a href="#">*ECMSPD06S0300</a>
Pt100 ; Ø6mm ; Lisse ; Longueur 350mm	<a href="#">*ECMSPD06S0350</a>
Pt100 ; Ø6mm ; Lisse ; Longueur 500mm	<a href="#">*ECMSPD06S0500</a>

Pt100 ; Ø8mm ; Lisse ; Longueur 50mm	<a href="#">*ECMSPD08S0050</a>
Pt100 ; Ø8mm ; Lisse ; Longueur 100mm	<a href="#">*ECMSPD08S0100</a>
Pt100 ; Ø8mm ; Lisse ; Longueur 150mm	<a href="#">*ECMSPD08S0150</a>
Pt100 ; Ø8mm ; Lisse ; Longueur 200mm	<a href="#">*ECMSPD08S0200</a>
Pt100 ; Ø8mm ; Lisse ; Longueur 250mm	<a href="#">*ECMSPD08S0250</a>
Pt100 ; Ø8mm ; Lisse ; Longueur 350mm	<a href="#">*ECMSPD08S0350</a>

**Sondes de température PT1000**

Pt1000 ; Ø6mm ; Lisse ; Longueur 100mm	<a href="#">*ECMSMD06S0100</a>
Pt1000 ; Ø6mm ; Lisse ; Longueur 150mm	<a href="#">*ECMSMD06S0150</a>
Pt1000 ; Ø6mm ; Lisse ; Longueur 200mm	<a href="#">*ECMSMD06S0200</a>
Pt1000 ; Ø6mm ; Lisse ; Longueur 250mm	<a href="#">*ECMSMD06S0250</a>
Pt1000 ; Ø6mm ; Lisse ; Longueur 350mm	<a href="#">*ECMSMD06S0350</a>

\*Disponible



**NOS AGENCES :**

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

**CAEN**  
6 rue des Bréholles  
14540 SOLIERS  
Tél: 02 31 15 54 54  
[agence.caen@sdmautomatec.fr](mailto:agence.caen@sdmautomatec.fr)

**ROUEN**  
22 rue des Patiss  
76140 PETIT-QUEVILLY  
Tél: 02 32 81 87 80  
[agence.rouen@sdmautomatec.fr](mailto:agence.rouen@sdmautomatec.fr)

**Produits associés**

**\*-TT**

Montage du transmetteur 4/20mA en tête de sonde  
Echelle de température à préciser



**\*-TTIO**

Montage du transmetteur IO-Link en tête de sonde



**\*ECMPEM12**

Raccord électrique M12 x4 pôles



**\*ECMBRD6**

Plaque de bride de gaine pour réglage de profondeur de la sonde



**\*ECMRAIBCL**

Raccord coulissant



**\*ECMDGV12**

Doigt de gant mécano-soudé à visser avec raccord double baque



**\*ECMDGF**

Doigt de gant foré dans la masse, à visser



**\*ACNGRIPACIM**

Graisse thermique

