

## SONDES PT100

### ■ Fonction

Sonde de température PT100 classe A avec 3 fils selon la norme IEC60751

### ■ Construction

#### Matériaux

**Gaine :** Inox 316L  
**Raccord :** Inox  
**Presse-étoupe :** Polyamide  
**Tête :** Aluminium  
**Degré de protection :** IP68



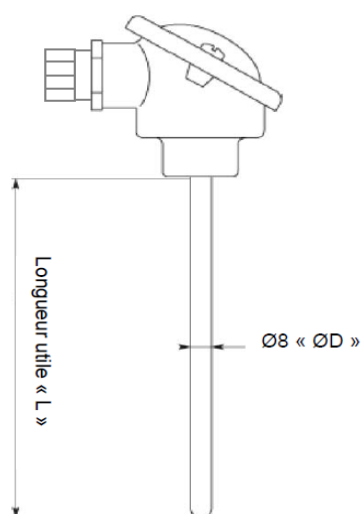
SPT100L50

### ■ Caractéristiques fonctionnelles

**Températures :** -50/+250°C  
**Pression max. :** 25 bar  
**Entrée câble :** M20x1,5

**Sortie :** 3 fils PT100  
 4-20mA 2 fils avec convertisseur

### ■ Dimensions



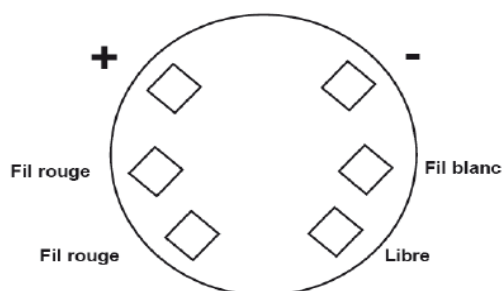
CODE	L	ØD	Convertisseur 4-20mA
SPT100L50	50	8	NON
SPT100L63	63	8	NON
SPT100L100	100	8	NON
SPT100MAL50	50	8	OUI
SPT100MAL63	63	8	OUI
SPT100MAL100	100	8	OUI

## SONDES PT100

### ■ Convertisseur

Raccordement de sonde PT100 avec convertisseur sortie 4-20mA.  
Pour les sondes **SPT100MAL...**

L'alimentation par la boucle 24V se fait sur les bornes + et - .



**Convertisseur 4-20mA**

Ne pas toucher les bornes PT100 (fils rouges et blanc).

### Bornier de raccordement



Branchement 3 fils