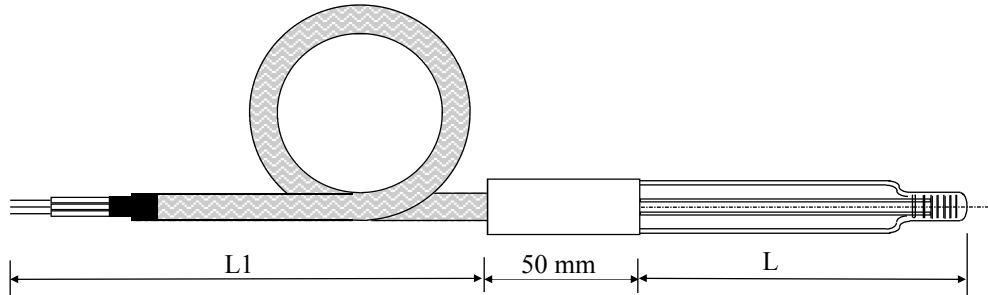


# CAPTEUR À RÉSISTANCE DE PLATINE

## PROTECTEUR VERRE

# PS04



• **Série :** Capteur verre prolongé, résistance Pt100  $\Omega$  à 0°C (norme DIN CEI 751).

• **Interchangeabilité et type de montage :**

Classe	A=1/2Din	B=Din	T=1/3Din	C=1/5Din	D=1/10Din
Type de montage	2 fils	3 fils	4 fils	à 25°C 4 fils	

• **Plage d'utilisation :** 105 = -30 / +105°C                                  200 = -50 / +200°C  
260 = -50 / +260°C

• **Diamètre et longueur du capteur verre :**

Élément sensible	Ø 2,0 L = 10	Ø 2,7 L = 13	Ø 2,7 L = 15	Ø 4,7 L = 15	Double Ø 2,7 L = 15		
Ø du corps verre étanche	6	6	7	8	7	8	8
Code	206	276	277	278	477	478	158

• **Longueur du protecteur :** L (en mm)

• **Nature du câble de sortie :**

Tenue en T°	Composition	Section en mm <sup>2</sup>	Isolation	NB de fils	Code
105	7/0.2	0.22	PVC/Blindé/PVC	3 ou 4	BP
180	7/0.2	0.22	Silicone/Silicone	3	SS
200	7/0.2	0.22	Téflon/Silicone	3 ou 4	TS
260	7/0.2	0.22	Téflon/Blindé/Téflon	3 ou 4	BT

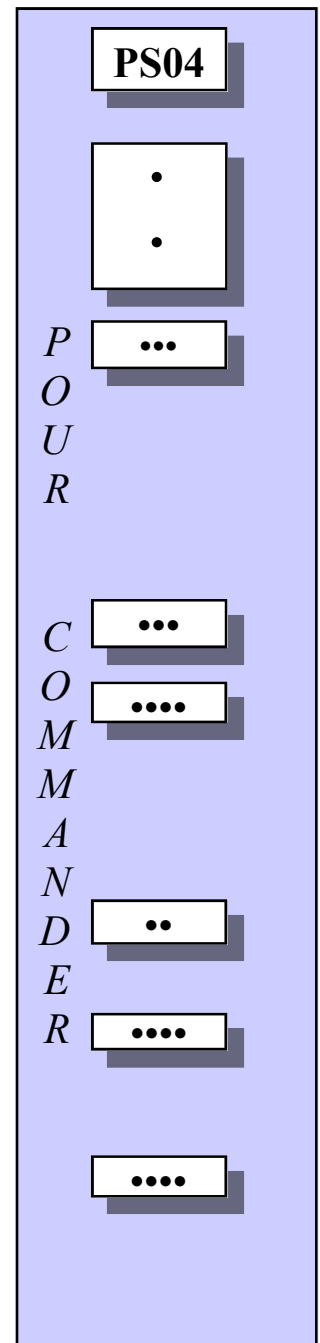
• **Longueur câble :** L1 (mm)

• **Jonction corps/câble :**

Ø du manchon Inox (mm)	8	10
Code	MX08	MX10

• **Options :**

Divers types de connecteurs.  
Valeur ohmique nominale Pt50 $\Omega$  ou 500 $\Omega$  à 0°C.  
Élément sensible 2xPt100 (Série VD).  
Corps verre soudé à la demande.



**Exemple:** PS04.T3.200.276.0200.TS3.3000.MX08 Capteur verre Pt100 $\Omega$  - Classe 1/3 DIN - Montage 3 fils - Plage d'utilisation -50/+200°C - Ø de l'élément sensible 2,7 x 13 mm  
Corps verre Ø 6 mm - Longueur 200 mm - Câble de sortie Téflon/Silicone - Longueur 3000 mm - Manchon Inox Ø 08 mm.