



Votre partenaire
température

15, rue de Montvaux
57865 Amanvillers (FRANCE)
Tél. (33) 03 87 53 53 53
Fax (33) 03 87 53 53 55
E-mail : info@prosensor.com

www.prosensor.com

SONDE PT100

D'AMBIANCE EXTÉRIEUR SORTIE 4/20MA DANS BOÎTIER ALUMINIUM - SAEATAL-I



Capteur de température d'ambiance extérieur dans boîtier aluminium sortie 4/20mA

- sonde PT100 CEI60751, classe A, simple enroulement, montage 3 fils
- tube de protection en acier INOX 316L, Ø 5mm longueur 40mm
- boîtier étanche IP66 en aluminium, 64x58x34mm
- sortie presse étoupe en laiton nickelé, serrage de Ø 5 à 10mm
- température d'environnement de -40 à 85°C
- alimentation : 12/35Vdc
- résolution : 0.004mA
- étendu mini : 40°C
- étendu mesurable : -200/650°C
- résistance de charge : $R=(Valim-12)/0.02$

RÉFÉRENCES DE COMMANDE	PLAGE DE TEMPÉRATURE
SAEATAL-I-1	Plage : -50/50°C
SAEATAL-I-3	Plage : -20/80°C
SAEATAL-I-4	Plage : 0/50°C
SAEATAL-I-5	Plage : 0/100°C
SAEATAL-I-12	Plage : -20/50°C

