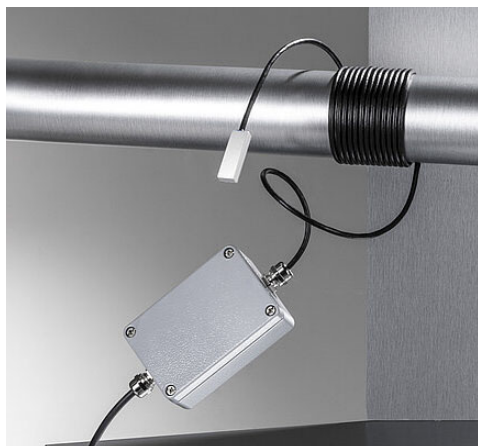


SONDES DE TEMPÉRATURE BLET POUR MODULES PHOTO-VOLTAÏQUE

NOUVEAU

Photo non contractuelle



Réf : SONB2-MXXX

Mesurez la température de vos modules photovoltaïques avec une précision optimale et une dérive minimale pour évaluer la productivité de votre système.

Ces capteurs de température sont dotés d'un boîtier robuste en aluminium et d'un câblage résistant aux intempéries. Grâce à l'utilisation de composants haut de gamme, les capteurs offrent une grande précision et sont parfaitement adaptés aux environnements industriels et aux interventions sur site. La conception compacte du capteur le rend également idéal pour la mesure de la température des modules bifaciaux.

Caractéristiques générales

	Toutes références sauf SONB2-M200	SONB2-M200 (signal Pt100)
Matériau extérieur sonde	Bloc aluminium auto-adhésif 35mm x 12mm x 6mm	Patch silicone auto-adhésif 45mm x 13mm x 5mm
Type de sonde	Pt1000 classe A selon EN 60751	Pt100 classe B selon EN 60751
Longueur du câble	3m	2m
Matériau boîtier	aluminium	
Plage de température sonde	-40°C à +90°C	
Plage de température boîtier	-40°C à +80°C	
Degré de protection	IP 67	

Prestations de services associées : formation, étalonnage, S.A.V.

Caractéristiques techniques sondes actives

Photos non contractuelles

Références	SONB2-MI00	SONB2-MV00	SONB2-M400
			
Précision	1K entre -40°C et +80°C 0.7K at max. 50°C du boîtier		1K entre -40°C et +90°C
Signal	4-20mA	0-10V	RS485/MODBUS
Isolation galva.	-	-	1000V
Câble connecteur	LiYC11Y-TP PUR 4x0.14mm ²		
Dimension boîtier (en mm)	64 x 58 x 34		98 x 64 x 34
Poids boîtier	350 g		500 g
Accessoire en option	Boîte de jonction avec presse-étoupes et bornes à ressort pour allonger le câble		

Caractéristiques techniques sondes passives

Références	SONB2-M300	SONB2-M30B	SONB2-M200
			
Précision	0.35K entre -40°C et +90°C		0.75K entre -40°C et +90°C
Signal	Pt1000	Pt1000	Pt100
Connexion électrique	Fils du câble	Bornes à ressorts	Fils du câble
Dimension boîtier (en mm)	-	64 x 58 x 34	-
Poids	70 g	240 g	35 g

Prestations de services associées : formation, étalonnage, S.A.V.