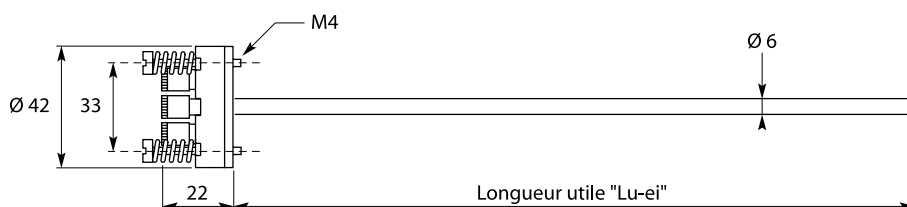


Votre
partenaire
température

www.prosensor.com

sonde Pt 100

Élément de mesure interchangeable
pour sondes Pt 100 MDOAI, BOAI et B145AI



Gaine de protection : acier inox 316 L - Ø 6 x 0,5 mm

Sonde : Pt 100 céramique DIN IEC 751 classe B, simple
ou double enroulement en montage 3 fils (2 ou 4 fils sur demande)

Température d'utilisation : -50 à +450 ou +600 °C

Afin d'assurer une bonne tenue mécanique et conductibilité thermique, les éléments de mesure sont bourrés avec de l'oxyde d'Aluminium et deux ressorts de compression assurent le maintien en fond du doigt de gant

Pour sondes **BOAI** (-50 à +450 °C)

"Lu-ei" -6

"Lu" de la sonde =	50 mm	95	1 x Pt 100	-1
	100 mm	145	2 x Pt 100	-2
	150 mm	195		
	200 mm	245		
	250 mm	295		
	300 mm	345		
	350 mm	395		
	400 mm	445		
	500 mm	545		
	600 mm	645		
	750 mm	795		
	1000 mm	1045		

Pour sondes **B145AI** (-50 à +600 °C)

"Lu-ei" -6

"Lu" de la sonde =	50 mm	205	1 x Pt 100	-1
	100 mm	255	2 x Pt 100	-2
	150 mm	305		
	200 mm	355		
	250 mm	405		
	300 mm	455		
	350 mm	505		
	400 mm	555		
	500 mm	655		
	600 mm	755		
	750 mm	905		
	1000 mm	1155		

Exemple de référence pour un élément interchangeable conçu pour une sonde de type BOAI avec une gaine de protection de 50 mm en 1 x Pt 100 : **EI95-1-6**