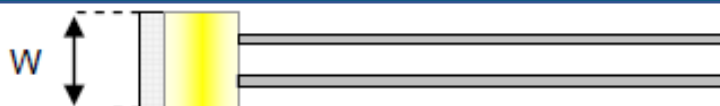




ELEMENT SENSIBLE



RTD ELEMENT TYPE



Plan détaillé	
Température d'utilisation	-200°C à +600°C
Code article	RE000070
Désignation	SONDE PLATE PT100 2X2.3CLB
Élément sensible	PT100 Ω 0°C
Précision	Classe B de -200°C à 600°C
Normes	IEC 60751:2008
Dimensions	W = 2mm L = 2,3mm H = 1,2mm Lw = 10mm
Matériaux	corps : couche mince (type PCB) Élément sensible: fil de platine Fils: platine nickelé
Informations techniques	Auto-échauffement ($v=0\text{m/s}$, $T=0^\circ\text{C}$) [mW/K] : Eau: 36 / Air: 3.6 Temps de réponse: <u>EAU ($V=0,4\text{m/s}$)</u> $t_{0,5} = 0,12$ $t_{0,9} = 0,42$ <u>AIR ($V=3\text{m/s}$)</u> $t_{0,5} = 4$ $t_{0,9} = 11$