

Sonda Pt100 **AKO-80019** AKO-80019 Pt100 probe


UTILIZACIÓN

Es adecuada para espesores de aislamiento inferiores o iguales a 125 mm.

APPLICATION

It is adequate for insulation thickness up to 125 mm

CARACTERÍSTICAS / FEATURES

Sonda / Probe	
Tipo / Type	Pt 100, Class A, 4 hilos / wires
Hilos / Wires	2 rojos / red + 2 blancos / white
Temperatura de utilización / Operating temperature	-100 / +600 °C
Diámetro / Diameter	Ø 6 mm
Aislamiento / Insulation	Magnesium oxide (MgO)
Material de la vaina / Sheath material	AISI 316L
Cabezal de conexión / Connection head	
Material	Fundición de aluminio / cast aluminium
Entradas / Entries	1 x 1/2" NPT
Grado de protección / Protection degree	IP 66
Aplicación / Application	Áreas ordinarias y con riesgo de explosión / Hazardous and non hazardous areas
Protección Ex / Ex protection type	 II 2GD Ex d IIC T6 Gb Ex t IIIC T85 °C Db
Nº de certificación / Certification No	LOM 03ATEX2136 X
Abrazaderas / Clamps	
Diámetro máximo de tubería / Maximum pipe diameter	170 mm
Material	Acero inoxidable / Stainless steel

