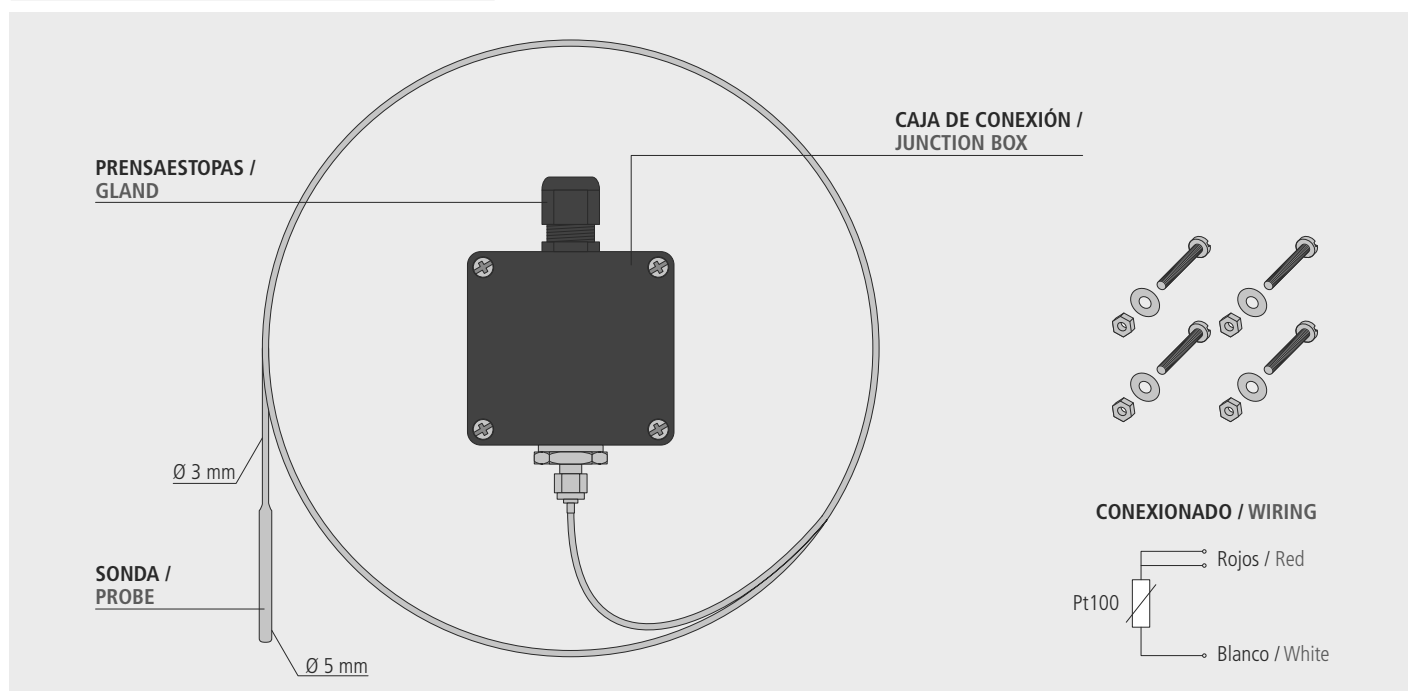


CE Ex Sonda Pt100 AKO-80008

AKO-80008 Pt100 probe

Características / Features

Caja de conexión / Junction box	
Material	Poliéster reforzado con fibra de vidrio / Fiberglass reinforced polyester
Color	Negro / Black
Grado de protección / Type of protection	IP 66
Dimensiones / Dimensions	80 x 75 x 56 mm
Entradas / Entries	1 x M20 para diámetros entre 6 y 12 mm / 1 x M20 for diameters between 6 and 12 mm
Bornes / Terminals	4, para secciones de cables entre 0.5 y 4 mm ² / 4, for cables cross-section between 0.5 and 4 mm ²
Protección Ex / Ex protection type	Ex II 2 GD Ex e IIC T6 Gb Ex tb IIIC T85 °C Db -50 ≤ Ta. ≤ +60 °C
Nº de certificación / Certification No	LOM 06ATEX2066 X
Sonda / Probe	
Tipo / Type	Pt 100, Class A, 3 hilos / Wires
Hilos / Wires	2 rojos / red + 1 blanco / white
Temperaturas de utilización / Operation temperatures	-70 / 600 °C
Aislamiento / Insulation	Oxido de magnesio (MgO) / Magnesium oxide (MgO)
Material de la cubierta / Sheath material	AISI 316L
Diámetro / Diameter	3 mm
Diámetro extremo final / Endcap diameter	5 mm
Longitud / Length	2 m
Montaje / Mounting	
Distancia entre centros / Fixing center lengths	68 x 45 mm
Tornillos de acero inoxidable / Screws of stainless steel	4 de M4 x 20 mm / 4 of M4 x 20 mm



AKO ELECTROMECÁNICA, S.A.L.
Avda. Roquetes, 30-38
08812 • Sant Pere de Ribes.
Barcelona • Spain.

Tel.: +34 902 333 145
Fax: +34 938 934 054
www.ako.com

Nos reservamos el derecho de suministrar materiales que pudieran diferir levemente de los descritos en nuestras Hojas Técnicas. Información actualizada en nuestra web.
We reserve the right to supply materials that might vary slightly to those described in our Technical Sheets. Updated information is available on our website.