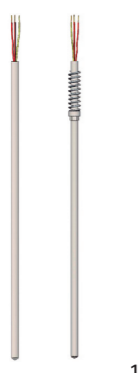

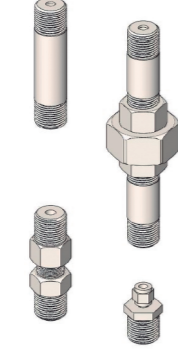




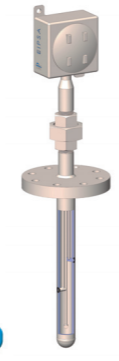
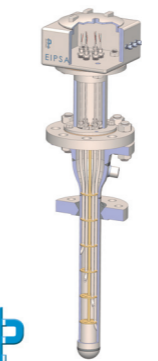
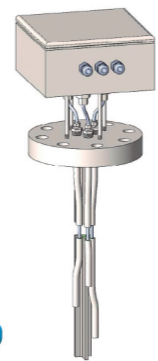
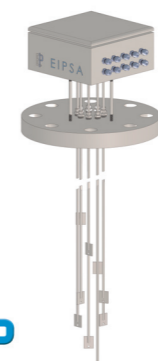

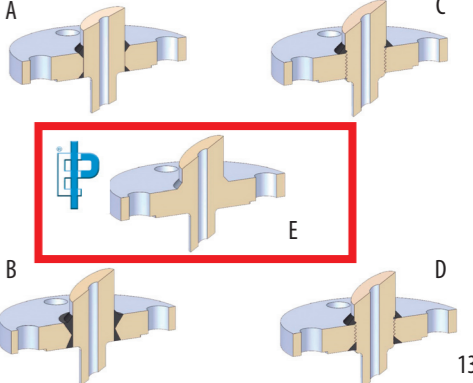
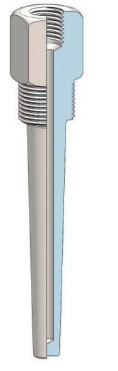
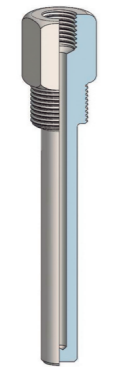
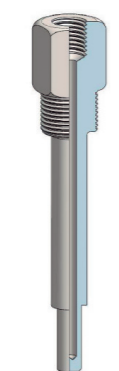




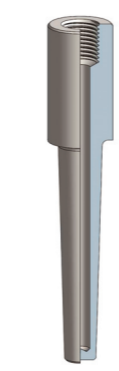

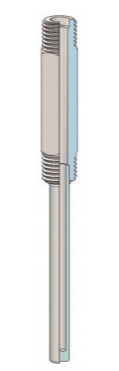

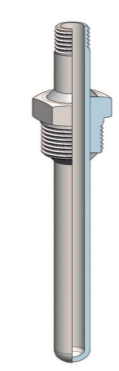




# TEMPERATURA / TEMPERATURE

													
<b>Denominación / Designation</b>	Elementos sensores de Temperatura simples o dobles / Simple or double temperature sensor elements	Bimetalicos / Bimetallics	Accesorios de montaje Cabeza vaina / Head well assembling accessories	Transmisores de temperatura / Temperature transmitters	Cabezas de conexiones / Connection heads	Conjunto de medida de temperatura superficial / Skin point assemblies		Conjuntos múltiples de medida de temperaturas / Multiple temperature measurement assemblies					Soldadura de unión vaina-brida / Well-flange union weld
<b>Tipos usuales / Usual types</b>	- Termopares / Thermocouples - Termorresistencias / Resistance temperature devices	- Orientable / Every angle - Puesta a cero externa / External Zero adjustment	- Niplo rígido / Rigid nipple - Tuerca de unión / Union screw - Accesorios de compresión / Compression fitting	- Indicación local LCD / Local indicator LCD - Sin indicación local / Without local indication	- Uso general / General purpose - A prueba de explosión / Explosion-proof	- Placa para soldar / Weld-pad - Tipo Arandela / Washer type - Borde de cuchillo / V-pad		- Con contactos soldados / With welded contacts	- Con tubo guía / With guiding tube	- Tipo T / T type	- Temperatura perimetral / Perimeter temperature - Con cámara de presión / With pressure chamber	- Sin vaina de protección / No thermowell	A - Soldadura de sello ambas caras / A - Seal weld both sides B - Soldadura a penetración total / B - Full penetration weld C - Roscada con soldadura de sello en una cara / C - Screwed with seal weld on one side D - Roscada con soldadura a sello en ambas caras / D - Screwed with seal weld both sides E - Forjada (Sin soldaduras) / E - Forged (Without Welds)
<b>Características / Characteristics</b>	- Aislamiento mineral MgO / MgO mineral insulation - Fundas de acero inoxidable o Inconel / Stainless steel or inconel sheaths	- Acero inoxidable / Stainless steel	- Acero Carbono / Carbon steel - Acero inoxidable / Stainless steel	- ATEX - HART	- Exia IIC T6 - Exd IIC T6 - IP-68 - DIN A/DIN B - IP-65	- Para montaje sobre tubería / On-pipe assembly - Con o sin lira de expansión / With or without coil Diámetro máximo 12,7mm / 12,7 mm maximum diameter		- Posibilidad de varios puntos de medida en cada uno de los tubos / Several measuring points on each tube			- Aislamiento mineral MgO / MgO mineral insulation	- Fundas de acero inoxidable o Inconel / Stainless steel or inconel sheaths	- Líquidos penetrantes / DYE penetrant - Ultrasonidos / Ultrasonic

														
<b>Denominación / Designation</b>	Vainas de protección de barra taladrada / Protective thermowells in drilled stock bar						Vainas de protección de tubo metálico o cerámico / Protective thermowells in metallic or ceramic tube							
<b>Tipos usuales / Usual types</b>	Cónica / Tapered	Cilíndrica / Straight	Escalonada / Stepped	Cónica / Tapered	Cilíndrica / Straight	Escalonada / Stepped	VORTICRACK® (Helicoidal / Helical)	Cónica / Tapered	"Van Stone"	Cilíndricas / Straight				
<b>Características / Characteristics</b>	Conexión a proceso: Roscada / Process connection: Screwed			Conexión a proceso: Bridada / Process connection: Flanged				Conexión a proceso para soldar / Process connection welded	Conexión a proceso: montaje sobre bridas / Process connection between flanges	Conexión a proceso: Roscada / Process connection: Screwed Sin limitación en tubo metálico / Unlimited in metallic tube			Conexión a proceso: Bridada / Process connection: Flanged Sin limitación en tubo metálico / Unlimited in metallic tube	
<b>Longitud máxima / Maximum length</b>	1500 mm		1500 mm				1500 mm	1500 mm						