

SONDA DE NIVEL DE ALTA SEGURIDAD

MODELO 800

SONDA DE NIVEL DE ALTA SEGURIDAD PARA CALDERAS SEGÚN DIRECTIVA 2014/68/UE (PED) – CERTIFICADO B+D

DESCRIPCIÓN

La sonda de nivel conductiva de alta seguridad serie 800 se utiliza junto con los controladores de nivel serie 210, 211, 230-1 y 231-1, (SIL 2) o con los controladores serie 220, 221, 230 y 231 (SIL 3) como alarma de nivel bajo o nivel alto principalmente en calderas de vapor u otros depósitos y equipos a presión con necesidad de un sistema de alarma de nivel redundante.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO	Conductividad
CUERPO SONDA	Acero inoxidable AISI 303
CONEXIÓN	Rosca BSP
TAMAÑOS DE CONEXIÓN DISPONIBLES	½" y ¾"
CONEXIÓN ELÉCTRICA	Según DIN 43650-A con prensaestopas PG11
PROTECCIÓN MECÁNICA	IP 65
TEMPERATURA	220°C en electrodo
PRESIÓN DE SERVICIO	32 bar
TEMPERATURA DE SERVICIO	239°C
ELECTRODO	AISI 303
LONGITUDES DE ELECTRODO DISPONIBLES	500 mm – 1000 mm
PESO	400 g

SONDA DE NIVEL DE ALTA SEGURIDAD

