

S401 LC

SERIE DE ELECTRODOS PH Y ORP



GENERAL CARACTERÍSTICAS

Los electrodos que se relacionan a continuación son todos del tipo combinado (medida+referencia), sin mantenimiento, y se clasifican por sus características constructivas, lo que los hace adaptables a múltiples aplicaciones.

MODELOS DE pH Y APLICACIONES

S401 VG

Para uso general

S401 VG HTAJ

Para aplicaciones en líquidos con un alto contenido de sólidos en suspensión

S401 LC

Para aguas con baja conductividad eléctrica

S401 LC OSM

Para aguas osmotizadas con conductividad eléctrica muy baja

S408 MEC

Para líquidos a alta temperatura y/o instalaciones bajo presión

MODELOS Y APLICACIONES ORP

S406 VG

Para uso general

S406 POL

Para aplicaciones químicas agresivas

S406 OXT

Para líquidos a alta temperatura y/o instalaciones bajo presión

S406 VG HTAJ

Para aplicaciones en líquidos con un alto contenido de sólidos en suspensión

DIGITALIZADOR SERIE AD

La Serie AD de digitalizadores Chemitec convierte las señales de los electrodos comunes de pH y ORP en señales seriales con el protocolo estándar Modbus RTU, permitiendo la conexión con los instrumentos multiparamétricos "plug & play" de las series 80 y 50.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Models	S401 VG	S408 MEC	S401 LC OSM	S401 LC	S401 VG HTAJ	S406 VG	S406 POL	S406 OXT	S406VG HTAJ
									
Measuring range	0...14 pH	0...14 pH	0...14 pH	2...14 pH	0...14 pH	±2000 mV	±2000 mV	±2000 mV	±2000 mV
Temperatura de funcionamiento	0...80°C	0...130°C	0...100°C	0...60°C	-5...135°C	0...80°C	0...130°C	0...130°C	-5...135°C
Maximum pressure	6 bar	16 bar	6 bar	16 bar	10 bar	6 bar	16 bar	16 bar	10 bar
Min. liquid conductivity	5 µS/cm	50 µS/cm	0.1 µS/cm	2 µS/cm	50 µS/cm	5 µS/cm	2 µS/cm	50 µS/cm	50 µS/cm