



Detector fijo de oxígeno con sensor electroquímico EC, salida 4-20 mA y Modbus, para atmósferas potencialmente explosivas

SKU: SPXCDULNO1M Marca: HONEYWELL ANALYTICS Categoría: Detectores de Gases

\$53,449.53

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='color: inherit; background-color: transparent; font-family: Arial, sans-serif; line-height: 1.6;*><p style='margin-bottom: 16px;*>El Sensepoint XCD es un detector fijo de gas de la serie Sensepoint, disponible en versiones para gases inflamables, tóxicos y oxígeno; este modelo integra un sensor electroquímico EC calibrado para oxígeno (O2). Su función es monitorear de forma continua la deficiencia de oxígeno en atmósferas potencialmente explosivas, tanto en interiores como en exteriores. Se utiliza en plantas industriales, refinerías, terminales de gas y petróleo, plantas de tratamiento de agua y otras instalaciones donde existe riesgo de espacios confinados con oxígeno deficiente. El detector se opera y configura de forma no intrusiva mediante una pantalla LCD y switches magnéticos, sin necesidad de abrir la carcasa, e integra salida 4-20 mA con protocolo Modbus opcional para su conexión a paneles de control o sistemas SCADA.</p><h3 style='color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;*>Características principales</h3><ul style='padding-left: 20px; margin-bottom: 24px;*>Sensor electroquímico EC de oxígeno (O2), rango fijo de 0 a 25.0% VolSalida 4-20 mA seleccionable sink/source más comunicación Modbus opcionalPantalla LCD tricolor retroiluminada: verde normal, amarillo falla, rojo alarma2 relevadores de alarma y 1 de falla, totalmente programablesConfiguración no intrusiva con interruptores magnéticos, sin abrir la unidadCertificado UL, c-UL, INMETRO, ATEX e IECEx para áreas peligrosasCarcasa antideflagrante de aluminio o acero inoxidable, protección IP66<h3 style='color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;*>Especificaciones técnicas</h3><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 12px;*><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;*><strong style='display: block; font-size: 12px; text-transform: uppercase; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;*>SENSORElectroquímico EC (Surecell) para oxígeno</div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;*><strong style='display: block; font-size: 12px; text-transform: uppercase; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;*>RANGO DE MEDICIÓN0 a 25.0% Vol (fijo), punto de calibración 20.9% Vol</div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;*><strong style='display: block; font-size: 12px; text-transform: uppercase; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;*>SALIDA DE SEÑAL4-20 mA (sink/source) más Modbus opcional</div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;*><strong style='display: block; font-size: 12px; text-transform: uppercase; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;*>MATERIAL DE CARCASAAluminio o acero inoxidable antideflagrante</div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;*><strong style='display: block; font-size: 12px; text-transform: uppercase; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;*>RELEVADORES2 de alarma y 1 de falla, programables</div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;*><strong style='display: block; font-size: 12px; text-transform: uppercase; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;*>PROTECCIÓN AMBIENTALIP66</div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;*><strong style='display: block; font-size: 12px; text-transform: uppercase; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;*>MATERIALESAluminio o acero inoxidable</div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;*><strong style='display: block; font-size: 12px; text-transform: uppercase; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;*>CERTIFICACIONESUL, c-UL, INMETRO, ATEX, IECEx, CSA, KTL, PA, GB, CCCF</div></div><h3 style='color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;*>Videos</h3><div style='position: relative; padding-bottom: 56.25%; height: 0; overflow: hidden; margin-bottom: 20px;*><iframe style='position: absolute; top: 0; left: 0; width: 100%; height: 100%; border: none;*>src='https://www.youtube.com/embed/WTSu8YQ7uCw' allowfullscreen></iframe></div><div style='position: relative; padding-bottom: 56.25%; height: 0; overflow: hidden; margin-bottom: 20px;*><iframe style='position: absolute; top: 0; left: 0; width: 100%; height: 100%; border: none;*>src='https://www.youtube.com/embed/HlVowZ8J5h4' allowfullscreen></iframe></div><div style='position: relative; padding-bottom: 56.25%; height: 0; overflow: hidden; margin-bottom: 20px;*><iframe style='position: absolute; top: 0; left: 0; width: 100%; height: 100%; border: none;*>src='https://www.youtube.com/embed/YHb0ssDWTa' allowfullscreen></iframe></div><div style='position: relative; padding-bottom: 56.25%; height: 0; overflow: hidden; margin-bottom: 20px;*><iframe style='position: absolute; top: 0; left: 0; width: 100%; height: 100%; border: none;*>src='https://www.youtube.com/embed/YwNSZpZhHU' allowfullscreen></iframe></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Sensor electroquímico EC de oxígeno (O2), rango fijo de 0 a 25.0% Vol
Característica 2	Salida 4-20 mA seleccionable sink/source más comunicación Modbus opcional
Característica 3	Pantalla LCD tricolor retroiluminada: verde normal, amarillo falla, rojo alarma
Característica 4	2 relevadores de alarma y 1 de falla, totalmente programables
Característica 5	Configuración no intrusiva con interruptores magnéticos, sin abrir la unidad
Característica 6	Certificado UL, c-UL, INMETRO, ATEX e IECEx para áreas peligrosas
Característica 7	Carcasa antideflagrante de aluminio o acero inoxidable, protección IP66