



Sensor de Presión Industrial / 0 a 40 bar (580 psi) / Salida 4-20 mA / Conexión NPT / IP65 / -20 a 125 °C

SKU: HSP-W140MB Marca: HONEYWELL BMS Categoría: Sensores de Presión

\$1,745.77

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'><div style='margin-bottom: 30px;'><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Sensor de presión industrial con rango de medición de 0 a 40 bar (580 psi) y precisión del 1%. Convierte la presión detectada en una señal de corriente de 4 a 20 mA, estándar ampliamente adoptado en control industrial por su inmunidad al ruido eléctrico en instalaciones con cableado extenso. Incorpora conexión roscada NPT que permite montaje directo en tuberías y equipos de proceso sin adaptadores adicionales. Su construcción robusta y grado de protección IP65 garantizan desempeño continuo en entornos industriales agresivos, con un rango de temperatura de operación de -20 a 125 °C. Es compatible con PLC y sistemas de control que operan con señal 4-20 mA, facilitando su integración en arquitecturas de automatización existentes.</p></div><div style='margin-bottom: 20px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Características Generales</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>Rango de medición: 0 a 40 bar (580 psi)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>Salida de corriente: 4-20 mA<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>Conexión roscada NPT estándar<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>Grado de protección: IP65<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>Rango de temperatura de trabajo: -20 a 125 °C<li style='padding: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.85;'>Compatible con PLC y sistemas de control 4-20 mA</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 12px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 5px 0;'>Rango: 0 a 40 bar (580 psi)<li style='padding: 5px 0;'>Precisión: 1%<li style='padding: 5px 0;'>Salida: 4-20 mA</div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 12px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Físicas / Ambientales</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 5px 0;'>Conexión: NPT roscada<li style='padding: 5px 0;'>Protección: IP65<li style='padding: 5px 0;'>Temperatura: -20 a 125 °C<li style='padding: 5px 0;'>Construcción robusta industrial</div></div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 12px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Integración</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 5px 0;'>Compatible con PLC<li style='padding: 5px 0;'>Sistemas de control 4-20 mA<li style='padding: 5px 0;'>Inmune a ruido en cableados largos</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Mide presión en un rango de 0 a 40 bar (580 psi) con precisión del 1%
Característica 2	Entrega una señal de salida de corriente 4-20 mA, estándar en control industrial
Característica 3	Conexión roscada NPT estándar para instalación directa en tuberías
Característica 4	Construcción robusta pensada para entornos industriales exigentes
Característica 5	Compatible con PLC y sistemas de control que operan con señal 4-20 mA
Característica 6	Grado de protección IP65 y rango de temperatura de trabajo de -20 a 125 °C