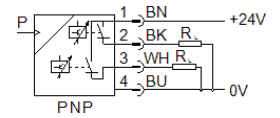
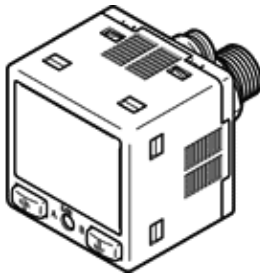


sensor de presión SPAB-P10R-R18-2P-L1

Número de artículo: 8000058

FESTO



Hoja de datos

| Característica | Valor |
|--|--|
| Homologación | RCM Mark c UL us - Recognized (OL) |
| Marca CE (ver declaración de conformidad) | según la normativa UE sobre EMC |
| Indicación sobre el material | contiene sustancias perjudiciales para la pintura Conforme con RoHS |
| Magnitud de la medición | presión relativa |
| Método de medición | Sensor de presión piezorresistivo con indicación |
| Valor inicial del margen de medición de la presión | 0 bar |
| Valor final del margen de medición de la presión | 10 bar |
| Área de sobrecarga | 15 bar |
| Fluido | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Indicación sobre los fluidos de funcionamiento y de mando | Sin opción de funcionamiento con lubricación |
| Temperatura ambiente | -10 ... 50 °C |
| Salida | 2xPNP |
| Función de conmutación | Programable libremente |
| Función del elemento de conmutación | conmutable |
| Precisión de repetición de la salida de conmutación en ± % FS (% de escala completa) | 0,2 %FS |
| Corriente máxima de salida | 100 mA |
| Precisión del indicador FS | 2 %FS |
| Anticortocircuitaje | sí |
| Margen de tensión de funcionamiento DC | 12 ... 24 V |
| Polos inconfundibles | para todas las conexiones eléctricas |
| Conexión eléctrica | Conector Forma rectangular 4 contactos |
| Tipo de fijación | a elegir: atornillable con accesorios |
| Conexión neumática | Rosca exterior R1/8 Rosca interior M5 |
| Peso del producto | 45 g |
| Información sobre el material del cuerpo | ABS reforzado PBT reforzado |
| Tipo de display | LCD iluminado de varios colores |
| Unidad(es) representables | MPa bar kPa kgf/cm ² psi |
| Indicación del estado | LCD amarillo |
| Posibilidades de regulación | Teach-In mediante pantalla y teclas |
| Dispositivo de seguridad contra manipulaciones | PIN-Code |
| Margen de ajuste del valor de umbral | 0 ... 100 % |
| Margen de ajuste, histéresis | 0 ... 90 % |
| Tipo de protección | IP40 |
| Clase de resistencia a la corrosión KBK | 2 - riesgo de corrosión moderado |