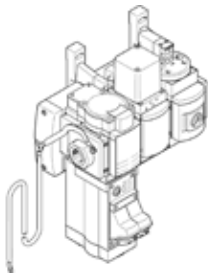


Unidad de mantenimiento MSE6-C2M-5000-FB34-D-RG-BAR-AMI-AGD

Número de artículo: 8085455

FESTO



Hoja de datos

| Característica | Valor |
|---|---|
| Tamaño | 6 |
| Serie | MSE |
| Posición de montaje | Horizontal $\pm 5^\circ$ |
| Función de las válvulas | 2/2 abierta monoestable |
| Presión de funcionamiento Mpa | 0,5 ... 1,1 MPa |
| Presión de funcionamiento | 5 ... 11 bar |
| Caudal nominal normal | 7.000 l/min |
| Homologación | RCM Mark |
| Caracteres KC | KC-EMV |
| Marca CE (ver declaración de conformidad) | según la normativa UE sobre EMC según la directiva RoHS-RL de la UE |
| Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad) | Según la normativa CEM del Reino Unido Según la normativa RoHS del Reino Unido |
| 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 |
| Clase de resistencia a la corrosión KBK | 2 - riesgo de corrosión moderado |
| Conformidad PWIS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura de almacenamiento | -10 ... 60 °C |
| Temperatura del medio | 0 ... 50 °C |
| Tipo de protección | IP65 con conector tipo zócalo |
| Temperatura ambiente | 0 ... 50 °C |
| Peso del producto | 4.550 g |
| Conexión eléctrica | 5 contactos AIDA Push-pull |
| Conexión neumática 1 | G1/2 |
| Conexión neumática 2 | G1/2 |
| Material de las juntas | NBR |
| Material de la carcasa | Fundición inyectada de aluminio |
| Material de la cubierta | PA reforzado |
| Material de la culata | PA reforzado |
| Interfaz al bus de campo | 2x zócalos RJ45 Push-pull, AIDA |
| Margen de tensión de funcionamiento DC electrónica/sensores | 18 ... 30 V |
| Tensión de funcionamiento DC, tensión de carga | 21,6 ... 28,8 V |
| Polos inconfundibles | para la conexión de la tensión de funcionamiento |
| Unidad(es) representables | kPa l l/min m3 mbar psi scf scfm |
| Valor inicial del margen de medición del caudal | 50 l/min |
| Valor final del margen de medición del caudal | 5.000 l/min |
| Precisión del valor de caudal | \pm (3% o.m.v. + 0,3% FS) |

| Característica | Valor |
|--|----------------------------|
| Valor inicial del margen de medición de la presión (MPa) | 0 MPa |
| Valor inicial del margen de medición de la presión | 0 bar |
| Valor inicial del margen de medición de la presión (psi) | 0 psi |
| Valor final del margen de medición de la presión (MPa) | 1,4 MPa |
| Valor final del margen de medición de la presión | 14 bar |
| Valor final del margen de medición de la presión (psi) | 203 psi |
| Precisión FS | 3 %FS |
| Cantidad de entradas | 2 |
| Lógica del circuito de entrada | PNP (conexión a positivo) |
| Cantidad de salidas | 2 |
| Lógica de conmutación de las salidas | PNP (conexión a positivo) |
| Alimentación máx. de corriente por canal | 1 A (12 W carga resistiva) |