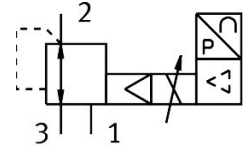


Regulador de presión proporcional MPPE-3-1/2- -B

Número de artículo: 164332

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Diámetro nominal alimentación de aire	11 mm
Diámetro nominal purga de aire	12 mm
Tipo de accionamiento	Eléctrico
Principio de sellado	Blando
Posición de montaje	Cualquiera
Forma constructiva	Válvula de control del émbolo accionada por piloto
Indicación de seguridad	Posición de seguridad MPPE-B: en caso de una ruptura del cable de alimentación se mantiene la presión de salida sin regulación.
Presión de funcionamiento	0 bar...10 bar
Margen de regulación de presión	0 bar...10 bar
Presión de entrada 1	11 bar...12 bar
Histéresis máxima de la presión	0.05 bar
Tiempo de conmutación OFF	535 ms
Tiempo de conmutación ON	170 ms
Margen de tensiones de servicio DC	18 V...30 V
Tensión de referencia	10 V
Ondulación residual	10 %
Valores nominales/reales	A elegir: Tipo de tensión 0 - 10 V Tipo de corriente 4-20 mA
Medio de funcionamiento	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gases inertes
Certificación	RCM
Marcado CE (véase la declaración de conformidad)	Según Directiva de máquinas CEM de la UE
Clase de resistencia a la corrosión CRC	2 - riesgo de corrosión moderado
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Temperatura del medio	0 °C...60 °C
Grado de protección	IP65
Temperatura ambiente	0 °C...50 °C
Peso del producto	2400 g

Característica	Valor
Conexión eléctrica	8 pines M16x0,75 Conector según DIN 45326 Forma redonda
Tipo de fijación	Con taladro pasante
Conexión neumática 1	G1/2
Conexión neumática 2	G1/2
Conexión neumática 3	G1/2
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Material del cuerpo	Aleación de aluminio forjado
Material de la membrana	NBR