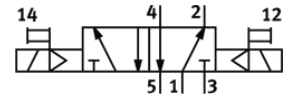
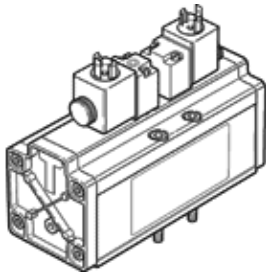


electroválvula JMDH-5/2-3/4-D-4-24DC

Número de artículo: 12458

FESTO

con válvula servopilotada y accionamiento auxiliar manual, sin conector tipo zócalo.



Hoja de datos

| Característica | Valor |
|---|---|
| Función de las válvulas | 5/2 biestable |
| Tipo de accionamiento | eléctrico |
| Ancho | 76 mm |
| Caudal nominal normal | 6.000 l/min |
| Presión de funcionamiento | 2 ... 16 bar |
| Construcción | Corredera |
| Tipo de protección | IP65 |
| Diámetro nominal | 18 mm |
| Patrón | 82 mm |
| Función de escape | Estrangulable |
| Principio de hermetización | blando |
| Posición de montaje | indistinto |
| Corresponde a la norma | ISO 5599-1 |
| Accionamiento manual auxiliar | mediante pulsador |
| Código ISO | 455 |
| Tipo de control | prepilotado |
| Alimentación del aire de control | interno |
| Sentido del flujo | no reversible |
| Superposición | Superposición positiva |
| Tiempo de conmutación a la inversión | 40 ms |
| Factor de utilización | 100 % |
| Máx. impulso de prueba positivo con señal 0 | 4.300 µs |
| Máx. impulso de prueba negativo con señal 1 | 2.100 µs |
| Valores característicos de las bobinas | 24 V DC: 6,8 W 48 V AC: 50/60 Hz, potencia de arranque de 14,5 VA, potencia de retención de 9,9 VA |
| Fluido | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Indicación sobre los fluidos de funcionamiento y de mando | Opción de funcionamiento con lubricación (necesaria en otro modo de funcionamiento) |
| Conformidad PWIS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura del medio | -10 ... 60 °C |
| Nivel de ruido | 85 dB(A) |
| Temperatura ambiente | -10 ... 50 °C |
| Peso del producto | 2.600 g |
| Conexión eléctrica | según DIN NE 175301-803 |
| Tipo de fijación | En la placa base con taladro pasante y tornillo |
| Conexión del aire de escape de pilotaje 82 | M5 |
| Conexión del aire de escape de pilotaje 84 | M5 |
| Conexión neumática 1 | Placa base tamaño 4 según ISO 5599-1 |
| Conexión neumática 2 | Placa base tamaño 4 según ISO 5599-1 |
| Conexión neumática 3 | Placa base tamaño 4 según ISO 5599-1 |
| Conexión neumática 4 | Placa base tamaño 4 según ISO 5599-1 |
| Conexión neumática 5 | Placa base tamaño 4 según ISO 5599-1 |
| Indicación sobre el material | Conforme con RoHS |
| Material de las juntas | NBR |
| Material de la carcasa | Aluminio |