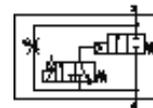
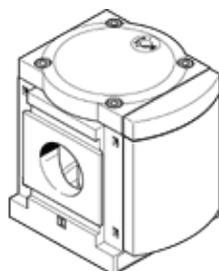


# válvula de arranque progresivo MS12-DE-G-V24

Número de artículo: 541498

FESTO

para alimentación y escape lentos de sistemas neumáticos.



## Hoja de datos

| Característica                           | Valor   |
|--|---|
| Función de escape                        | Estrangulable   |
| Tipo de accionamiento                    | eléctrico   |
| Posición de montaje                      | indistinto  |
| Accionamiento manual auxiliar            | con enclavamiento mediante pulsador   |
| Construcción                             | Asiento del émbolo  |
| Tipo de reposición                       | muelle mecánico   |
| Tipo de control                          | prepiloto   |
| Alimentación del aire de control         | interno   |
| Sentido del flujo                        | no reversible   |
| Función de las válvulas                  | 2/2   |
| Indicación de la posición de conmutación | con accesorios  |
| Presión de funcionamiento                | 3 ... 16 bar  |
| Caudal nominal normal                    | 25.000 ... 42.000 l/min   |
| Factor de utilización                    | 100 %   |
| Valores característicos de las bobinas   | 24 V DC: 8,4 W<br>42 V AC: 50 Hz, potencia de arranque de 14,0 VA, potencia de retención de 10,0 VA<br>42 V AC: 60 Hz, potencia de arranque de 12,0 VA, potencia de retención de 7,0 VA |
| Fluido                                   | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [-:-:-]   |
| Clase de resistencia a la corrosión KBK  | 2 - riesgo de corrosión moderado  |
| Conformidad PWIS                         | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Temperatura del medio                    | -10 ... 50 °C   |
| Tipo de protección                       | IP65  |
| Temperatura ambiente                     | -10 ... 50 °C   |
| Peso del producto                        | 3.800 g   |
| Conexión eléctrica                       | según DIN NE 175301-803<br>Forma rectangular  |
| Indicación del estado de señal           | con accesorios  |
| Tipo de fijación                         | Montaje del conducto con accesorios a elegir:   |
| Conexión neumática 1                     | Módulo de la batería  |
| Conexión neumática 2                     | Módulo de la batería  |
| Material de las juntas                   | NBR   |
| Material de la carcasa                   | Fundición inyectada de aluminio   |