

# Regulador de presión MS6-LR-3/8-D6-AS-Z

Número de artículo: 530004

**FESTO**



## Hoja de datos

| Característica                                     | Valor                                                                                                |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tamaño                                             | 6                                                                                                    |
| Serie                                              | MS                                                                                                   |
| Bloqueo del accionamiento                          | Botón giratorio con bloqueo<br>cierre con accesorios                                                 |
| Posición de montaje                                | Cualquiera                                                                                           |
| Forma constructiva                                 | Regulador de presión con manómetro                                                                   |
| Función del regulador                              | Presión inicial constante<br>Con compensación de la presión inicial<br>Con escape de aire secundario |
| Indicador de presión                               | Con manómetro                                                                                        |
| Presión de funcionamiento                          | 0.8 bar...20 bar                                                                                     |
| Margen de regulación de presión                    | 0.3 bar...7 bar                                                                                      |
| Histéresis máxima de la presión                    | 0.25 bar                                                                                             |
| Caudal nominal normal (normalizado según DIN 1343) | 5800 l/min                                                                                           |
| Medio de funcionamiento                            | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Gases inertes                                       |
| Nota sobre el medio de trabajo/mando               | Admite funcionamiento con lubricación (lo cual requiere seguir utilizándolo)                         |
| Clase de resistencia a la corrosión CRC            | 2 - riesgo de corrosión moderado                                                                     |
| Conformidad PWIS                                   | VDMA24364-B1/B2-L                                                                                    |
| Temperatura de almacenamiento                      | -10 °C...60 °C                                                                                       |
| Aptitud para el contacto con alimentos             | Véase la información complementaria sobre el material                                                |
| Temperatura del medio                              | -10 °C...60 °C                                                                                       |
| Temperatura ambiente                               | -10 °C...60 °C                                                                                       |
| Peso del producto                                  | 730 g                                                                                                |
| Tipo de fijación                                   | En panel frontal<br>Instalación en la tubería<br>Con accesorios<br>A elegir:                         |
| Conexión neumática 1                               | G3/8                                                                                                 |
| Conexión neumática 2                               | G3/8                                                                                                 |
| Nota sobre el material                             | Conformidad con la Directiva RoHS                                                                    |
| Material del panel de mando                        | PA<br>POM                                                                                            |

| Característica               | Valor                           |
|------------------------------|---------------------------------|
| Material de las juntas       | NBR                             |
| Material del cuerpo          | Fundición inyectada de aluminio |
| Material de la membrana      | NBR                             |
| Material del disco separador | POM                             |