

# Conjunto de fuelles DADB-S1-50-S10-50

Número de artículo: 553481

FESTO



## Hoja de datos

| Característica                                             | Valor                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Diámetro exterior                                          | 57 mm                                                                                                                                                                                                                     |
| Tamaño                                                     | 50                                                                                                                                                                                                                        |
| Margen de carrera                                          | 10 mm...50 mm                                                                                                                                                                                                             |
| Prolongación del vástago                                   | 30 mm                                                                                                                                                                                                                     |
| Forma constructiva                                         | Redondo<br>Conjunto de fuelle<br>Con descarga común                                                                                                                                                                       |
| Posición de montaje                                        | Cualquiera                                                                                                                                                                                                                |
| Clase de resistencia a la corrosión CRC                    | 3 - riesgo de corrosión alto                                                                                                                                                                                              |
| Conformidad PWIS                                           | VDMA24364-B2-L                                                                                                                                                                                                            |
| Idoneidad para la producción de baterías de iones de litio | No pueden utilizarse metales con más de un 5 % de cobre en masa, zinc o níquel. Excepciones: níquel en aceros, superficies niqueladas químicamente, placas de circuitos impresos, cables, conectores eléctricos y bobinas |
| Resistencia a fluidos                                      | Polvos<br>Virutas<br>Aceites<br>Grasas<br>Gasolina                                                                                                                                                                        |
| Grado de protección                                        | IP54                                                                                                                                                                                                                      |
| Temperatura ambiente                                       | -10 °C...80 °C                                                                                                                                                                                                            |
| Peso del producto                                          | 55 g                                                                                                                                                                                                                      |
| Tipo de fijación                                           | Con pasador roscado<br>Con rosca interior                                                                                                                                                                                 |
| Conexión neumática                                         | G1/4                                                                                                                                                                                                                      |
| Nota sobre el material                                     | Conformidad con la Directiva RoHS                                                                                                                                                                                         |
| Material de las piezas adaptadoras                         | Reforzado con PA                                                                                                                                                                                                          |
| Material de las juntas                                     | NBR                                                                                                                                                                                                                       |
| Material del fuelle                                        | NBR                                                                                                                                                                                                                       |
| Material de los pasadores roscados                         | Acero inoxidable de alta aleación                                                                                                                                                                                         |