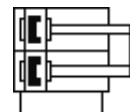


# Cilindro de doble émbolo DPZ-32-100-P-A-S6

Número pieza: 159857

FESTO

con dos vástagos paralelos, para detección sin contacto, con anillos amortiguadores elásticos en los finales de carrera.



## Hoja de datos

| Caracter.                                     | Valor  |
|---|--|
| Carrera                                       | 100 mm   |
| Posición final ajustable / Largo              | 10 mm  |
| Diámetro del émbolo                           | 32 mm  |
| Tipo de accionamiento del actuador            | Yunque   |
| Amortiguación                                 | P: Amortiguación por tope elástico/placa a ambos lados |
| Posición de montaje                           | indistinto   |
| Guía  | Guía deslizante  |
| Construcción                                  | Guía   |
| Detección de la posición                      | Para detectores de posición                            |
| Variantes                                     | S6: juntas resistentes a temperaturas de máximo 150°C  |
| Presión de funcionamiento                     | 1 ... 10 bar   |
| Forma de funcionamiento                       | De efecto doble  |
| Fluido  | Aire seco, lubricado o sin lubricado                   |
| Clase de resistencia a la corrosión KBK       | 2  |
| Temperatura ambiente                          | -20 ... 120 °C   |
| Energía del impacto en las posiciones finales | 0,5 Nm   |
| Fuerza teórica con 6 bar, retroceso           | 724 N  |
| Fuerza teórica con 6 bar, avance              | 966 N  |
| Conexiones de alternativa                     | ver dibujo técnico del producto                        |
| Conexión neumática                            | G1/8   |
| Información sobre el material de la tapa      | Aleación forjable de aluminio                          |
| Información sobre el material de las juntas   | FPM  |
| Información sobre el material del cuerpo      | Aleación forjable de aluminio                          |
| Información sobre el material del vástago     | Acero inoxidable de aleación fina                      |