

cilindro de doble émbolo

DPZ-16-40-P-A

Número de artículo: 32688

FESTO

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



Hoja de datos

| Característica | Valor |
|--|---|
| Distancia del centro de gravedad entre la carga útil y la placa | 0 mm |
| Carrera | 40 mm |
| Posición final ajustable / Largo | 10 mm |
| Diámetro del émbolo | 16 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 sensores de proximidad |
| Presión de funcionamiento | 1 ... 10 bar |
| Modo de funcionamiento | de doble efecto |
| 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) |
| Clase de resistencia a la corrosión KBK | 2 - riesgo de corrosión moderado |
| Temperatura ambiente | -20 ... 80 °C |
| Energía del impacto en las posiciones finales | 0,15 Nm |
| Máx. carga útil en función de la carrera con distancia definida xs | 13 N |
| Fuerza teórica con 6 bar, retroceso | 180 N |
| Fuerza teórica con 6 bar, avance | 242 N |
| Conexiones alternativas | ver dibujo técnico del producto |
| Conexión neumática | M5 |
| Información sobre el material de la tapa | Aleación forjable de aluminio |
| Información sobre el material de las juntas | NBR |
| Información sobre el material del cuerpo | Aleación forjable de aluminio |
| Información sobre el material del vástago | Acero inoxidable de aleación fina |