

cilindro guiado DFP-80-80-PPV-A

Número de artículo: 186757

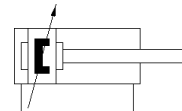
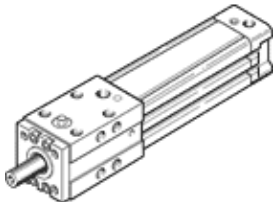
Producto sustituido

FESTO

[protegido contra torsión, para detección sin contacto.](#)

Tipo sustituido. Disponible hasta 2018. Producto de alternativa:

[consultar portal de asistencia técnica.](#)



Hoja de datos

| Característica | Valor |
|---|---|
| Carrera | 80 mm |
| Diámetro del émbolo | 80 mm |
| Amortiguación | PPV: amortiguación neumática regulable a ambos lados |
| Posición de montaje | indistinto |
| Guía | guía con rodamiento de bolas |
| Construcción | Guía |
| Detección de la posición | para sensores de proximidad |
| Presión de funcionamiento | 0,5 ... 10 bar |
| Velocidad máxima | 0,9 m/s |
| 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 | 0 - sin riesgo de corrosión |
| Temperatura ambiente | -10 ... 60 °C |
| Carrera de amortiguación | 32 mm |
| Fuerza teórica con 6 bar, retroceso | 2.262 N |
| Fuerza teórica con 6 bar, avance | 3.016 N |
| Masa móvil | 3.602 g |
| Peso del producto | 8.561 g |
| Conexión neumática | G3/8 |
| Indicación sobre el material | Exento de cobre y PTFE |
| Material cover | Aleación forjable de aluminio |
| Material seals | NBR |
| Material housing | Aleación forjable de aluminio |
| Material piston rod | acero templado |