

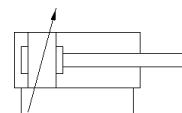
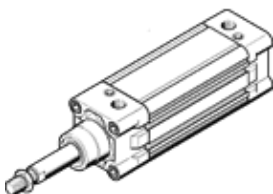
cilindro normalizado DNC-100-200-PPV

Número de artículo: 163486
Classic

FESTO

según ISO 15552, con tubo de cilindro perfilado, con amortiguación de final de carrera regulable por ambos lados.

Puede encontrar alternativas modernas introduciendo las cuatro primeras partes del código del producto en el campo de búsqueda.



Hoja de datos

| Característica | Valor |
|---|---|
| Carrera | 200 mm |
| Diámetro del émbolo | 100 mm |
| Rosca del vástago | M20x1,5 |
| Amortiguación | PPV: amortiguación neumática regulable a ambos lados |
| Posición de montaje | indistinto |
| Corresponde a la norma | ISO 15552 |
| Extremo del vástago | Rosca exterior |
| Construcción | Émbolo Vástago Tubo perfilado |
| Detección de la posición | sin |
| Variantes | vástago simple |
| Presión de funcionamiento | 0,6 ... 12 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 |
| Clasificación marítima | véase el certificado |
| Energía del impacto en las posiciones finales | 1,2 J |
| Carrera de amortiguación | 32 mm |
| Fuerza teórica con 6 bar, retroceso | 4.418 N |
| Fuerza teórica con 6 bar, avance | 4.712 N |
| Masa móvil con carrera de 0 mm | 1.544 g |
| Peso adicional por 10 mm de carrera | 115 g |
| Peso básico con carrera de 0 mm | 4.653 g |
| Masa adicional por 10 mm de carrera | 38 g |
| Tipo de fijación | con rosca interior con accesorios |
| Conexión neumática | G1/2 |
| Indicación sobre el material | Conforme con RoHS |
| Material de la culata | Fundición inyectada de aluminio recubierto |
| Material de las juntas | TPE-U(PU) |
| Material del vástago | Acero de aleación fina |
| Material de la camisa del cilindro | Aleación forjable de aluminio Anodizado deslizante |