

cilindro redondo DSAQ-16- -P-A

Número de artículo: 171431

Producto sustituido

FESTO

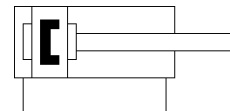
Culata trasera con conexión de aire transversal al eje del cilindro.

Tipo sustituido. Disponible hasta 2024. Producto de alternativa:

[consultar portal de asistencia técnica.](#)



Representación a modo de ejemplo



Hoja de datos

| Característica | Valor |
|---|---|
| Carrera | 1 ... 250 mm |
| Diámetro del émbolo | 16 mm |
| Amortiguación | P: amortiguación por tope elástico/placa a ambos lados |
| 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 |
| Conformidad PWIS | VDMA24364-B2-L |
| Temperatura ambiente | -20 ... 80 °C |
| Fuerza teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retroceso | 103,7 N |
| Fuerza teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avance | 120,6 N |
| Masa móvil con carrera de 0 mm | 35 g |
| Masa adicional por 10 mm de carrera | 2,2 g |
| Peso básico con carrera de 0 mm | 56 g |
| Peso adicional por 10 mm de carrera | 4,9 g |
| Conexión neumática | M10x1 |
| Material de la culata | Aleación forjable de aluminio |
| Material de las juntas | NBR TPE-U(PU) |
| Material de la carcasa | Acero inoxidable de aleación fina |
| Material del vástago | Acero inoxidable de aleación fina |