

cilindro normalizado CRDSNU-12-10-P-A

Número de artículo: 8152524

FESTO



Hoja de datos

| Característica | Valor |
|---|---|
| Carrera | 10 mm |
| Diámetro del émbolo | 12 mm |
| Rosca del vástago | M6 |
| Amortiguación | P: amortiguación por tope elástico/placa a ambos lados |
| Posición de montaje | indistinto |
| Corresponde a la norma | ISO 6432 |
| Extremo del vástago | Rosca exterior |
| Construcción | Émbolo Vástago Camisa del cilindro |
| Detección de la posición | para sensores de proximidad |
| Presión de funcionamiento Mpa | 0,1 ... 1 MPa |
| 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 | 3 - riesgo de corrosión alto |
| Conformidad PWIS | VDMA24364-B2-L |
| Temperatura ambiente | -20 ... 80 °C |
| Energía del impacto en las posiciones finales | 0,07 J |
| Fuerza teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retroceso | 51 N |
| Fuerza teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avance | 68 N |
| Masa móvil con carrera de 0 mm | 19 g |
| Masa adicional por 10 mm de carrera | 2 g |
| Peso básico con carrera de 0 mm | 101 g |
| Peso adicional por 10 mm de carrera | 4 g |
| Tipo de fijación | con accesorios |
| Conexión neumática | M5 |
| Indicación sobre el material | Conforme con RoHS |
| Material de la culata | Acero inoxidable de aleación fina |
| Material del vástago | Acero inoxidable de aleación fina |
| Material de la camisa del cilindro | Acero inoxidable de aleación fina |