

cilindro normalizado DSNU-16-10-PPS-A

Número de artículo: 1908274

★ Gama básica

FESTO



Hoja de datos

| Característica | Valor |
|---|---|
| Carrera | 10 mm |
| Diámetro del émbolo | 16 mm |
| Rosca del vástago | M6 |
| Amortiguación | PPS: amortiguación de fin de recorrido neumática autorregulable |
| Posición de montaje | indistinto |
| Corresponde a la norma | CETOP RP 52 P ISO 6432 |
| Extremo del vástago | Rosca exterior |
| Construcción | Émbolo Vástago Camisa del cilindro |
| Detección de la posición | para sensores de proximidad |
| Variantes | vástago simple |
| 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 |
| Clasificación marítima | véase el certificado |
| Energía del impacto en las posiciones finales | 0,15 J |
| Carrera de amortiguación | 12 mm |
| Fuerza teórica con 6 bar, retroceso | 103,7 N |
| Fuerza teórica con 6 bar, avance | 120,6 N |
| Masa móvil con carrera de 0 mm | 23 g |
| Peso adicional por 10 mm de carrera | 4,6 g |
| Peso básico con carrera de 0 mm | 89,9 g |
| Masa adicional por 10 mm de carrera | 2 g |
| Tipo de fijación | con accesorios |
| Conexión neumática | M5 |
| Indicación sobre el material | Conforme con RoHS |
| Material de la culata | Aleación forjable de aluminio Anodizado incoloro |
| Material del vástago | Acero inoxidable de aleación fina |
| Material de la camisa del cilindro | Acero inoxidable de aleación fina |