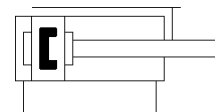


cilindro compacto DMML-16-30-P-A

Número de artículo: 158571

FESTO

antigiro, para la detección sin contacto, con anillos elásticos en las posiciones finales, numerosas posibilidades de montaje.



Hoja de datos

| Característica | Valor |
|---|---|
| Carrera | 30 mm |
| Diámetro del émbolo | 16 mm |
| Amortiguación | P: amortiguación por tope elástico/placa a ambos lados |
| Posición de montaje | indistinto |
| Modo de funcionamiento | de doble efecto |
| Construcción | Émbolo Vástago Tubo perfilado |
| Detección de la posición | para sensores de proximidad |
| Variantes | vástago simple |
| Antigiro/Guía | Barra de guía con yunque |
| Presión de funcionamiento | 1 ... 10 bar |
| 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 |
| Par de apriete para sujetar actuador | 2,5 Nm +10 % |
| Fuerza teórica con 6 bar | 121 N |
| Fuerza teórica con 6 bar, retroceso | 104 N |
| Fuerza teórica con 6 bar, avance | 121 N |
| Tipo de fijación | a elegir: con taladro pasante con rosca interior |
| Conexión neumática | M5 |
| Material de la culata | latón |
| Material de las juntas | TPE-U(PU) |
| Material de la carcasa | Aleación forjable de aluminio anodizado |
| Material del vástago | Acero inoxidable de aleación fina |