

Cilindru cu piston dublu DGTZ-GF-16-10-P-A

Cod: 8100570

FESTO



Fisa tehnica

| Caracteristica | valoare |
|---|--|
| cursa | 10 mm |
| Domeniu de ajustare pentru pozitii de capat / lungime | 10 mm |
| Diametru piston | 16 mm |
| Mod de operare unitate actionare | jug |
| Amortizare | P: inele/placi de amortizare flexibile la ambele capete de cursa |
| pozitie instalare | Oricare |
| Ghidaj | ghidaj cu alunecare |
| Structura constructiva | Ghidaj |
| Detectarea pozitiei | pentru senzori de proximitate |
| Presiune de operare Mpa | 0,1 ... 0,8 MPa |
| presiune de operare | 1 ... 8 bar |
| Mod de functionare | cu actiune dubla |
| mediu de operare | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Indicatie pentru mediul de lucru si cel de pilotare | functionare cu lubrifiere posibila (necesara pentru alte operatii) |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK | 1 - Rezistenta redusa la coroziune |
| Conformitatea PWIS | VDMA24364-zona III |
| Temperatura mediului | -10 ... 80 °C |
| energia de impact in pozitii finale | 0,15 Nm |
| Sarcina maxim utilizabila ca functie a cursei la distanta definita xs | 9,5 N |
| Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe retur | 181 N |
| Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe avans | 242 N |
| Masa in miscare | 263 g |
| Greutate produs | 263 g |
| Conexiune pneumatica | M5 |
| Indicatie material | conform RoHS |
| Materialul protectiei | Aliaj de aluminiu forjat |
| Materialul etansarilor | NBR |
| Materialul carcasei | Aliaj de aluminiu, anodizat |
| Materialul tije | otel inoxidabil aliaj inalt |