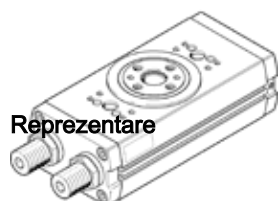


Actionare oscilanta DRRD-40-

Cod: 574404

FESTO



Reprezentare



Fisa tehnica

Fisa date generala - valorile individuale depind de configuratia Dvs.

| Caracteristica | valoare |
|---|---|
| marime de fabricatie | 40 |
| Unghi de oscilatie | 180 deg |
| Amortizare | P: inele/placi de amortizare flexibile la ambele capete de cursa Y10: amortizare hidraulica interna Y12: amortizare hidraulica externa Y14: amortizare hidraulica interna, soft Y9: amortizare hidraulica interna normala |
| pozitie instalare | Oricare |
| Structura constructiva | cremaliera/pinion |
| Numarul maxim de pozitii intermediare | 1 |
| Detectarea pozitiei | pentru senzori de proximitate |
| Presiune de operare Mpa | 0,2 ... 1 MPa |
| presiune de operare | 2 ... 10 bar |
| Mod de functionare | cu actiune dubla |
| Simbol CE (vezi declaratia de conformitate) | conform directivei europene de protectie Ex (ATEX) |
| Marcaj UKCA (a se vedea declaratia de conformitate) | conform reglementarilor UK EX |
| Certificat ATEX in afara UE | EPL Db (GB) EPL Gb (GB) |
| Gaz categoria ATEX | II 2G |
| Praf categoria ATEX | II 2D |
| Tip gaz cu protectie la explozie si aprindere | Ex h IIC T4 Gb |
| Tip praf cu protectie la aprindere si explozie | Ex h IIIC T120°C Db |
| Protectie la explozie temperatura ambientala | -10°C <= Ta <= +60°C |
| 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) |
| Conformitatea PWIS | VDMA24364-zona III |
| Temperatura mediului | -10 ... 60 °C |
| Cuplu teoretic la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi) | 24,1 Nm |
| Moment de inertie admisibil | 0,67 ... 6,7 kgm ² |
| tip fixare | cu orificiu cu filet interior la alegere: |
| Conexiune pneumatica | G1/8 |
| Indicatie material | conform RoHS |
| Materialul arborelui de antrenare | Otel calit |
| Materialul protectiei | Aluminiu eloxat |
| Materialul etansarilor | NBR TPE-U(PU) |
| Materialul carcasei | Aliaj de aluminiu forjat fin eloxat |