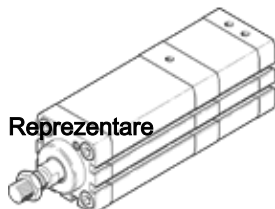


# Cilindru cu pozitii multiple ADNM-40- -

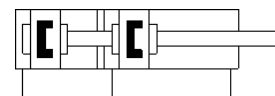
Cod: 539696

FESTO

Conform ISO 21287, cu inel magnetic, cu filet exterior sau interior pe tija



Reprezentare



## Fisa tehnica

Fisa date generala - valorile individuale depind de configuratia Dvs.

| Caracteristica                                       | valoare   |
|--|---|
| Diametru piston                                      | 40 mm   |
| Cursa posibila a ultimei pozitii de cilindru         | 1 ... 2.000 mm  |
| Cursa posibila a pozitiiilor intermediare            | 1 ... 300 mm  |
| bazat pe norme                                       | ISO 21287   |
| Amortizare   | P: inele/placi de amortizare flexibile la ambele capete de cursa  |
| pozitie instalare                                    | Oricare   |
| Structura constructiva                               | Piston<br>tija<br>Corp profilat   |
| Numarul maxim de pozitii intermediare                | 5   |
| Suma maxima a tuturor curselor individuale           | 2.000 mm  |
| Detectarea pozitiei                                  | pentru senzori de proximitate   |
| variante   | Tija extinsa - filet exterior<br>Tija cilindrului cu filet special<br>Tija extinsa<br>Garnituri rezistente la caldura, maxim 120°C<br>Eticheta gravata cu laser |
| Presiune de operare Mpa                              | 0,08 ... 1 MPa  |
| presiune de operare                                  | 0,8 ... 10 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                 | 2 - Rezistenta moderata la coroziune  |
| Conformitatea PWIS                                   | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Temperatura mediului                                 | -20 ... 120 °C  |
| Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe retur | 633 N   |
| Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe avans | 754 N   |
| tip fixare   | cu filet interior<br>cu accesorii<br>la alegere:  |
| Conexiune pneumatica                                 | M5  |
| Indicatie material                                   | conform RoHS  |
| Materialul protectiei                                | Aliaj de aluminiu forjat<br>eloxat  |
| Materialul etansarilor                               | TPE-U(PU)   |
| Materialul carcasei                                  | Aliaj de aluminiu forjat<br>eloxat  |
| Materialul tijeii                                    | otel aliaj inalt  |