

# Cilindru compact AEVULQ-100- -A-P-A-S20

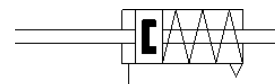
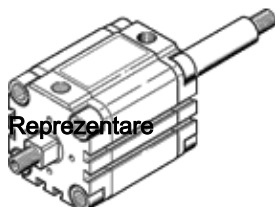
Cod: 156389  
Classic

FESTO

Pentru inel magnetic. Asigurat antirotatie prin tija patrata a pistonului.

Modelul urmeaza a fi scos din fabricatie. Este disponibil pana in 2019. Vezi Support Portal pentru produse alternative.

Alternativa moderna poate fi identificata prin introducerea primelor 4 cifre ale codului in bara de cautare



## Fisa tehnica

| Caracteristica                                      | valoare  |
|---|--|
| cursa   | 1 ... 25 mm  |
| Diametru piston                                     | 100 mm   |
| Amortizare  | P: inele/placi de amortizare flexibile la ambele capete de cursa   |
| pozitie instalare                                   | Oricare  |
| Mod de functionare                                  | cu simpla actiune  |
| Capat tija  | Filet exterior   |
| Structura constructiva                              | Piston<br>tija   |
| Detectarea pozitiei                                 | pentru senzori de proximitate                                      |
| variante  | Prin, tija tubulara  |
| siguranta contra torsiunii/ghidaj                   | tija patrata   |
| presiune de operare                                 | 0,8 ... 10 bar   |
| 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                               |
| Temperatura mediului                                | -20 ... 80 °C  |
| energia de impact in pozitile finale                | 0,1 J  |
| Fora teoretica la 6 bar, inaintare                  | 4.222 N  |
| tip fixare  | la alegere:<br>cu orificiu<br>cu accesorii                         |
| Conexiune pneumatica                                | G1/4   |
| Materialul flansei filetate                         | otel galvanizat  |
| Materialul protectiei                               | Aliaj de aluminiu forjat   |
| Materialul etansarilor dinamice                     | NBR<br>TPE-U(PU)   |
| Materialul tijei                                    | otel aliaj inalt   |
| Materialul corpului cilindrului                     | Aliaj de aluminiu forjat   |