



Valvă Inox VT050D G1 G3/4

Actuatorul pneumatic VT032D este un actuator pneumatic cu acțiune dublă care folosește aer comprimat ca putere, antrenează transmisia angrenată a arborelui de ieșire prin mișcarea liniară a cremalierii pistonului și emite cursa unghiulară. Există tipuri cu dublă acțiune și cu acțiune simplă. Sunt utilizate pe scară largă pentru comutarea și reglarea supapelor cu un sfert de tură, cum ar fi supape cu bilă, supape fluture și supape cu dop. Pot fi utilizate și în alte situații de rotație. Sunt un dispozitiv ideal pentru realizarea controlului automat al conductelor industriale.

Folosirea mediului: aer comprimat, gaz necoroziv și ulei;

Interval de presiune: cu acțiune dublă 2-8 bar (bar), cu acțiune simplă 2-8 bar (bar)

Temperatura de funcționare: tip standard (folosind inel O NBR) -20°C~+80°C

Tip de temperatură joasă (folosind inel O din cauciuc siliconic) -40°C~+80°C

Tip de temperatură înaltă (folosind inel O din cauciuc fluor) -20°C~+150°C

Reglarea cursei: interval reglabil de $\pm 4^\circ$ la poziția de 90° ;

Lubrifiere: în condiții normale de lucru, nu trebuie adăugat lubrifiant;

Instalare: Potrivit pentru instalare în interior sau în exterior;

Presiunea de utilizare: Presiunea aerului de intrare nu depășește 8 bar.

Corp cilindric din aluminiu extrudat (ASTM6005), suprafața interioară este fin măcinată și finisată, iar tehnologia avansată anticorozivă este utilizată în interior și în exterior. Coeficientul de frecare a cilindrului este mic, durata de viață este lungă și rezistența la coroziune este puternică;

Design cu cremă și pinion cu piston dublu, structură compactă, poziție de instalare simetrică, ușor de schimbat direcția arborelui de ieșire, durată lungă de viață și acțiune rapidă;

Spatele suportului pistonului este echipat cu un rulment compozit și un inel de ghidare, care are o mișcare precisă, un coeficient de frecare mic și o durată de viață extinsă;

Arc acoperit preîncărcat combinat cu durată de viață lungă;

Angrenajele și rafturile au un spațiu mic de plasare, precizie ridicată și putere mare de ieșire;

Elemente de fixare din oțel inoxidabil, sigure și frumoase, cu rezistență puternică la coroziune;

Adoptați dimensiuni standard internaționale: caneluri ale arborelui de ieșire și găuri pentru șuruburi; dimensiunea găurii de montare superioară este conformă cu standardele NAMUR; dimensiunea interfeței sursei de aer este conformă cu standardele NAMUR; dimensiunea găurii de montare inferioară este conformă cu standardele ISO5211, DIN3337, făcându-l ușor de instalat, întrerupătoare de limitare a supapelor electromagnetice și alte accesorii;



0726.175.111 | COMPONENTE PNEUMATICE ȘI HIDRAULICE
0721.228.444 | COMPONENTE ELECTRICE
0754.075.656 | COMPONENTE MECANICE



AUTOMATIC INVEST
ROMANIA, IAȘI,
CALEA CHIȘINĂULUI, NR. 29



WWW.AUTOMATIC.RO
EMAIL
VANZARI@AUTOMATIC.RO