

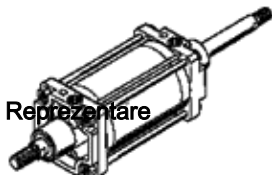
# Cilindru cu biela DNG-5"- -PPV-A-S2

Cod: 549952

FESTO

Bazat pe ISO 15552, NF E 49 003,1 si UNI 10 290 pentru senzori de proximitate, cu amortizare reglabila la ambele capete.

Acest produs este disponibil doar de la Festo Gesellschaft SUA.



Reprezentare



## Fisa tehnica

| Caracteristica  | valoare   |
|---|---|
| cursa   | 1 ... 2.000 mm  |
| diametru piston   | 5"  |
| filet tija de piston  | UNF1-12   |
| bazat pe norme  | ISO 15552 (anterior si VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290) |
| amortizare  | PPV: amortizare pneumatica, reglabila la ambele capete                |
| pozitie instalare   | oricare   |
| capat tija de piston  | filet exterior  |
| structura constructiva                                      | piston<br>tija de piston  |
| recunoasterea pozitiei                                      | pentru senzor de proximitate  |
| variante  | S2: tija bilaterala   |
| presiune de operare   | 0,6 ... 10 bar  |
| modul de functionare  | cu actiune dubla  |
| mediu de operare  | aer uscat, lubrifiat sau nelubrifiat                                  |
| clasa de rezistenta la coroziune KBK                        | 2   |
| temperatura mediului  | -20 ... 80 °C   |
| lungime de amortizare                                       | 40 mm   |
| forta teoretica la 6 bar, revenire                          | 6.881 N   |
| forta teoretica la 6 bar, inaintare                         | 7.363 N   |
| adaos de greutate la 10 mm cursa                            | 140 g   |
| greutatea de baza la 0 mm cursa                             | 7.305 g   |
| tip fixare  | cu accesorii  |
| racord pneumatic  | NPT1/2-14   |
| informatii referitoare la material pentru capac             | aluminiu  |
| informatii referitoare la material pentru etansari          | NBR<br>TPE-U(PU)  |
| informatii referitoare la material pentru carcasa           | aluminiu turnat sub presiune  |
| informatii referitoare la material pentru tija de piston    | otel inalt aliat  |
| informatii referitoare la material pentru teava de cilindru | aliaj maleabil aluminiu   |