

Cilindru standard DN CB-100-160-PPV-A

Cod: 532903

FESTO

conform ISO 15552, cu teava profil, pentru sesizare fara contact,
amortizare reglabila la capete.



Fisa tehnica

| Caracteristica | valoare |
|---|---|
| cursa | 160 mm |
| diametru piston | 100 mm |
| filet tija de piston | M20x1,5 |
| amortizare | PPV: amortizare pneumatica, reglabila la ambele capete |
| pozitie instalare | oricare |
| corespunde normelor | ISO 15552 (anterior si VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290) |
| capat tija de piston | filet exterior |
| structura constructiva | piston tija de piston Teava profilata |
| recunoasterea pozitiei | pentru senzor de proximitate |
| variante | tija de piston unilaterala |
| presiune de operare | 0,6 ... 12 bar |
| modul de functionare | cu actiune dubla |
| mediu de operare | Compressed air in accordance with ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Note on operating and pilot medium | Lubricated operation possible (subsequently required for further operation) |
| clasa de rezistenta la coroziune KBK | 2 |
| temperatura mediului | -20 ... 80 °C |
| energia de impact in pozitiiile finale | 3 J |
| lungime de amortizare | 32 mm |
| forta teoretica la 6 bar, revenire | 4.418 N |
| forta teoretica la 6 bar, inaintare | 4.712 N |
| masa miscata la 0 mm cursa | 1.045 g |
| adaos de greutate la 10 mm cursa | 101 g |
| greutatea de baza la 0 mm cursa | 4.575 g |
| adaos de masa la 10 mm cursa | 39 g |
| tip fixare | cu filet interior cu accesorii |
| racord pneumatic | G1/2 |
| indicatie material | conform RoHS |
| informatii referitoare la material pentru capac | aluminu turnat sub presiune cu strat acoperitor |
| informatii referitoare la material pentru etansari | TPE-U(PU) |
| informatii referitoare la material pentru tija de piston | otel inalt aliat |
| informatii referitoare la material pentru teava de cilindru | aliaj maleabil aluminu |