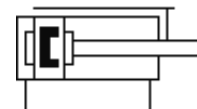
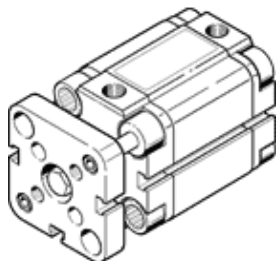


# Compactcilinder ADVUL-25-5-P-A-CT

Artikelnummer: 183398

FESTO

voor contactloze detectie (magneet). Korteslagcilinder met een door een juk en geleidestang niet-roterende zuigerstang en een sensorgleuf voor de bevestiging van een magnetisch bediende naderingsschakelaar.



## Informatieblad

| Kenmerk   | Waarde  |
|---|---|
| Slag  | 5 mm  |
| Zuigerdiameter                                  | 25 mm   |
| Demping   | P: elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden   |
| Inbouwpositie                                   | willekeurig   |
| Zuigerstangeinde                                | Inwendige schroefdraad                                  |
| Constructieve opbouw                            | Zuiger<br>Zuigerstang                                   |
| Positiedetectie                                 | voor naderingsschakelaar                                |
| Varianten                                       | eenzijdige zuigerstangen                                |
| Borging tegen rotatie/geleiding                 | Geleidingsstang met juk                                 |
| Werkdruk  | 1 ... 10 bar  |
| Werking   | dubbelwerkend   |
| Bedrijfsmedium                                  | gedroogde perslucht, geolied of niet-geolied            |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK                | 2   |
| Omgevingstemperatuur                            | -5 ... 60 °C  |
| Impactenergie in de eindposities                | 0,1 J   |
| Theoretische kracht bij 6 bar, terugslag        | 247 N   |
| Theoretische kracht bij 6 bar, voorwaartse slag | 295 N   |
| Soort bevestiging                               | met accessoires<br>naar keuze:<br>met doorgaande boring |
| Pneumatische aansluiting                        | M5  |
| Materiaal - tip                                 | vrij van koper en PTFE                                  |
| Materiaal - informatie flensschroef             | hooggelegeerd staal roestvrij                           |
| Materiaal - informatie deksel                   | aluminum kneedlegering                                  |
| Materiaal - informatie dynamische dichtingen    | TPE-U(PU)<br>NBR  |
| Materiaal - informatie zuigerstang              | hooggelegeerd staal roestvrij                           |
| Materiaal - informatie cilinderbuis             | aluminum kneedlegering                                  |