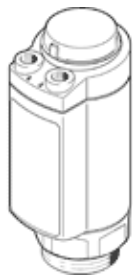


# Zuigeraandrijving DFPK-46-17-PR-V4

Artikelnummer: 8083960

FESTO



## Informatieblad

| Kenmerk                                    | Waarde                                     |
|--|--|
| Grootte servomotor                         | 46   |
| Slag                                       | 17 mm                                      |
| Inbouwpositie                              | willekeurig                                |
| Positiedetectie                            | met mechanische indicator                  |
| Stuurfunctie                               | Door gereduceerde veerkracht gesloten, NC  |
| Bedrijfsdruk Mpa                           | 0,5 ... 1 MPa                              |
| Werkdruk                                   | 5 ... 10 bar                               |
| Bedrijfsdruk                               | 72,5 ... 145 psi                           |
| CE-markering (zie conformiteitsverklaring) | volgens EU Ex-beveiligingsrichtlijn (ATEX) |
| UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)   | volgens de UK EX-voorschriften             |
| Ex-beveiligingscertificaat buiten de EU    | EPL Db (GB)<br>EPL Gb (GB)                 |
| ATEX-categorie Gas                         | II 2G                                      |
| ATEX-categorie Stof                        | II 2D                                      |
| Explosieontstekingsbeveiliging type Gas    | Ex h IIC T6...T4 Gb                        |
| Explosieontstekingsbeveiliging type Stof   | Ex h IIIC T80°C...T120°C Db                |
| Explosie veilige omgevingstemperatuur      | 0°C ≤ Ta ≤ +60°C                           |
| Bedrijfsmedium                             | Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4]   |
| LABS-conformiteit                          | VDMA24364-zone III                         |
| Lagertemperatuur                           | -10 ... 60 °C                              |
| Beschermingsgraad                          | IP65<br>IP67<br>IP69K                      |
| Omgevingstemperatuur                       | 0 ... 60 °C                                |
| Productgewicht                             | 1.243 g                                    |
| Pneumatische aansluiting                   | Inwendige schroefdraad G1/8                |
| Materiaal - opmerking                      | RoHS conform                               |
| Materiaal deksel                           | gegoten roestvrij staal                    |
| Materiaal dichtingen                       | FPM  |
| Materiaal behuizing                        | gegoten roestvrij staal                    |
| Materiaalnummer behuizing                  | 1.4408                                     |
| Materiaal zuigerstang                      | hooggelegeerd staal roestvrij              |