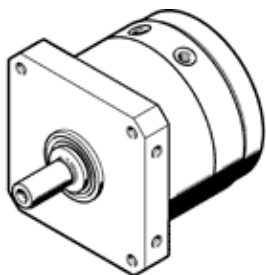


# kyvný pohon DSM-T-12-270-A-B

č. dílu: 1145122

FESTO



## katalogový list

| parametr  | hodnota                                     |
|---|---|
| velikost  | 12  |
| úhel kyvu   | 0 ... 270 deg                               |
| montážní poloha                                       | libovol.                                    |
| provozní režim  | dvočinný                                    |
| konstrukce  | kyvné křídlo                                |
| snímání polohy  | pro čidla                                   |
| provozní tlak v Mpa                                   | 0.25 ... 1 MPa                              |
| provozní tlak   | 2.5 ... 10 bar                              |
| max. frekvence kyvu při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi)      | 2 Hz  |
| provozní médium                                       | stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7::-] |
| třída odolnosti korozi KBK                            | 0 - bez nároků na odolnost korozi           |
| shoda ohledně LABS                                    | VDMA24364-B2-L                              |
| okolní teplota  | -10 ... 60 °C                               |
| max. osová síla                                       | 18 N  |
| max. radiální síla                                    | 45 N  |
| teoretický točivý moment při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi) | 2.5 Nm                                      |
| hmotnost výrobku                                      | 330 g                                       |
| typ upevnění  | vnitřním závitem                            |
| připojení pneumatiky                                  | M5  |
| upozornění k materiálu                                | ve shodě s RoHS                             |
| materiál hřídele pohonu                               | ocel<br>poniklováno                         |
| materiál těsnění                                      | TPE-U(PU)                                   |
| materiál tělesa                                       | hliník legovaný pro tváření                 |