

# Kyvný pohon DSM-8-180-P-A-FF-FW

Číslo dílu: 185939

FESTO



General operating condition

## Technické údaje

| Parametr                                | Hodnota                                                  |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Velikost                                | 8                                                        |
| Úhel tlumení                            | 0 stupeň                                                 |
| Rozsah nastavení úhlu kyvu              | 0 stupeň ... 180 stupeň                                  |
| Úhel kyvu                               | 0 stupeň ... 180 stupeň                                  |
| Montážní poloha                         | libovoln.                                                |
| Jemné seřízení                          | -5 stupeň                                                |
| Princip činnosti                        | dvojčinný                                                |
| Konstrukce                              | Kyvné křídlo                                             |
| Snímání poloh                           | pro přibližovací čidlo                                   |
| Symbol                                  | 00991265                                                 |
| Provozní tlak                           | 3,5 bar ... 8 bar                                        |
| Max. frekvence kyvu při 6 barech        | 3 Hz                                                     |
| Provozní médium                         | stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:4:4]            |
| Upozornění k provoznímu/řídícímu médiu  | mazaný provoz je možný (od mazání pak již nelze upustit) |
| Shoda s LABS                            | VDMA24364-B1/B2-L                                        |
| Okolní teplota                          | 0 °C ... 60 °C                                           |
| Teoretický krouticí moment při 6 barech | 0.35 Nm                                                  |
| Přípustný moment setrvačnosti           | 0.0013 kg.m <sup>2</sup>                                 |
| Hmotnost výrobku                        | 162 g                                                    |
| Způsob upevnění                         | s vnitřním závitem                                       |
| Pneumatické připojení                   | M3                                                       |
| Upozornění k materiálu                  | v souladu s RoHS                                         |
| Materiál hnací hřídele                  | silně legovaná nerezová ocel                             |
| Materiál těsnění                        | TPE-U(PU)                                                |
| Materiál tělesa                         | eloxován                                                 |