

# Zakretni pogon DSM-40-270-HD-A-B

Broj dijela: 1369114

FESTO



## Podatkovni list

| Svojstvo                                                      | Vrijednost                                         |
|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Izvedbena veličina                                            | 40                                                 |
| Zakretni kut                                                  | 0 deg...270 deg                                    |
| Položaj montaže                                               | po želji                                           |
| Način rada                                                    | dvoradni                                           |
| Konstruktivna struktura                                       | Zakretno krilo                                     |
| Detekcija položaja                                            | za beskontaktnu sklopku                            |
| Radni tlak                                                    | 0.2 MPa...1 MPa<br>2 bar...10 bar                  |
| Maksimalna frekvencija zakretanja na 0,6 MPa (6 bara, 87 psi) | 1.5 Hz                                             |
| Operativni medij                                              | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: -: -] |
| Klasa otpornosti na koroziju CRC                              | 0 - nema izloženosti koroziji                      |
| LABS sukladnost                                               | VDMA24364-B1 / B2-L                                |
| Temperatura okoline                                           | -10 °C...60 °C                                     |
| Maksimalna aksijalna sila                                     | 950 N                                              |
| Maksimalna radijalna sila                                     | 1200 N                                             |
| Teoretski zakretni moment pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi)        | 20 Nm                                              |
| Težina proizvoda                                              | 3712 g                                             |
| Vrsta montaže                                                 | s unutarnjim navojem                               |
| Pneumatski priključak                                         | G1/8                                               |
| Napomena o materijalima                                       | U skladu s RoHS                                    |
| Materijal pogonskog vratila                                   | Čelik<br>poniklane                                 |
| Materijalne brtve                                             | TPE-U (PU)                                         |
| Materijal za kućište                                          | Kovana aluminijska legura                          |