

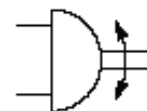
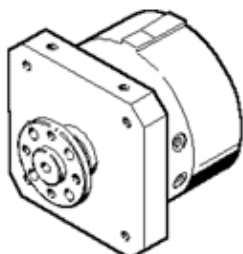
# Schwenkmodul DSM-40-270-P-FW-CL

Teilenummer: 170092

FESTO

mit Flanschelle, Stoßdämpfer links.

Diese Antriebe können auf Anfrage mit ATEX-Zulassung geliefert werden. Die Angaben im Datenblatt zu "ATEX-Kennzeichnung", "ATEX-Umgebungstemperatur" und "CE-Zeichen" beziehen sich nur auf Antriebe mit Zulassung.



## Datenblatt

| Merkmal                                  | Wert                                             |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Baugröße                                 | 40                                               |
| Dämpfungswinkel                          | 15 deg                                           |
| Einstellbereich Schwenkwinkel            | 0 ... 255 deg                                    |
| Schwenkwinkel                            | 255 deg                                          |
| Dämpfung                                 | P: elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig |
| Einbaulage                               | beliebig                                         |
| Feinjustage                              | -1,5 deg                                         |
| Funktionsweise                           | doppeltwirkend                                   |
| Konstruktiver Aufbau                     | Schwenkflügel                                    |
| Positionserkennung                       | ohne                                             |
| Betriebsdruck                            | 1,5 ... 10 bar                                   |
| Max. Schwenkfrequenz bei 6 bar           | 0,7 Hz                                           |
| ATEX-Kennzeichnung                       | II 2 G c T4                                      |
| ATEX-Umgebungstemperatur                 | 0°C ≤ Ta ≤ +60°C                                 |
| Betriebsmedium                           | gefilterte Druckluft                             |
| CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung) | nach EU-Ex-Schutz-Richtlinie (ATEX)              |
| Umgebungstemperatur                      | -10 ... 60 °C                                    |
| Drehmoment bei 6 bar                     | 20 Nm                                            |
| Produktgewicht                           | 2.830 g                                          |
| Befestigungsart                          | mit Innengewinde                                 |
| Pneumatischer Anschluss                  | G1/8                                             |
| Werkstoffhinweis                         | Kupfer- und PTFE-frei                            |
| Werkstoffinformation Antriebswelle       | Stahl<br>vernickelt                              |
| Werkstoffinformation Dichtungen          | TPE-U(PU)                                        |
| Werkstoffinformation Gehäuse             | Aluminium-Knetlegierung                          |