

# Schwenkantrieb DSM-T-32-270-A-B - Festo 1145125

Artikel-Nr. FES-1145125

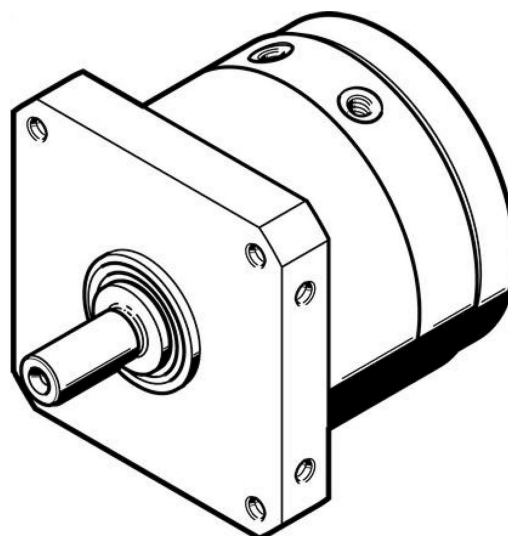
Hersteller Festo

EAN 4052568227678

Schwenkantrieb von Festo für definierte Drehbewegungen und Positionierung in der Automatisierung.

## TECHNISCHE DATEN

|                         |           |
|-------------------------|-----------|
| Betriebsdruck max [bar] | 10.000000 |
| Gewicht                 | 2 kg      |
| Pneumatischer Anschluss | G1/8      |
| Werkstoff               | Aluminium |
| Zolltarifnummer         | 84123900  |



## NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 8573-1:2010

## BESCHREIBUNG

Schwenkantrieb von Festo für definierte Drehbewegungen und Positionierung in der Automatisierung. Die wichtigsten technischen Daten dieses Original-Festo-Artikels sind nachfolgend aufgeführt.

|                                     |                                        |
|-------------------------------------|----------------------------------------|
| Baugröße                            | 32                                     |
| Schwenkwinkel [deg]                 | 0 bis 270                              |
| Einbaulage                          | beliebig                               |
| Funktionsweise                      | doppeltwirkend                         |
| Konstruktiver Aufbau                | Schwenkflügel                          |
| Positionserkennung                  | für Näherungsschalter                  |
| Betriebsdruck [bar]                 | 2 bis 10                               |
| Max. Schwenkfrequenz bei 6 bar [Hz] | 2,0                                    |
| Betriebsmedium                      | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-] |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK  | 0 - keine Korrosionsbeanspruchung      |
| Umgebungstemperatur [°C]            | -10 bis 60                             |

**esd.equipment**

Keldersstr. 15  
42697 Solingen, Deutschland  
USt-IdNr.: DE269659389

Tel.: +49 212 38340680  
shop@esd-equipment.com

**esd.equipment**

Seite 1/2

|                                         |                                       |
|-----------------------------------------|---------------------------------------|
| Max. Axialkraft [N]                     | 75                                    |
| Max. Radialkraft [N]                    | 200                                   |
| Theoretisches Drehmoment bei 6 bar [Nm] | 20,00                                 |
| Produktgewicht [g]                      | 1.865                                 |
| Befestigungsart                         | mit Innengewinde                      |
| Pneumatischer Anschluss                 | G1/8                                  |
| Werkstoffhinweis                        | Kupfer- und PTFE-frei<br>RoHS konform |
| Werkstoff Antriebswelle                 | Stahl<br>vernickelt                   |
| Werkstoff Dichtungen                    | TPE-U(PU)                             |
| Werkstoff Gehäuse                       | Aluminium-Knetlegierung               |