

# Schwenkantrieb

## DRD-4-F05-C

Teilenummer: 189839

FESTO

doppeltwirkend, Luftanschluss nach VDI / VDE 3845-Namurventile  
direkt anflanschbar.



## Datenblatt

| Merkmal                                      | Wert   |
|--|--|
| Baugröße Stellantrieb                        | 4  |
| Flanschbohrbild                              | F05  |
| Schwenkwinkel                                | 90 deg   |
| Norm Anschluss zur Armatur                   | ISO 5211   |
| Dämpfung                                     | keine Dämpfung   |
| Einbaulage                                   | beliebig   |
| Funktionsweise                               | doppeltwirkend   |
| Konstruktiver Aufbau                         | Zahnstange/Ritzel  |
| Positionserkennung                           | ohne   |
| Ventilanschluss entspricht Norm              | VDI/VDE 3845 (NAMUR)                                       |
| Betriebsdruck                                | 2,5 ... 10 bar   |
| Betriebsmedium                               | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                     |
| Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium       | Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich) |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK           | 4  |
| Umgebungstemperatur                          | -20 ... 80 °C  |
| Drehmoment bei 6 bar                         | 37,2 Nm  |
| Luftverbrauch bei 6 bar pro Zyklus 0°-90°-0° | 3 l  |
| Produktgewicht                               | 1.200 g  |
| Wellenanschluss                              | V14  |
| Pneumatischer Anschluss                      | Anschlussplatte<br>G1/8                                    |
| Werkstoffhinweis                             | LABS-haltige Stoffe enthalten                              |
| Werkstoffinformation Antriebswelle           | Aluminium<br>eloxiert                                      |
| Werkstoffinformation Deckel                  | PA   |
| Werkstoffinformation Dichtungen              | NBR  |
| Werkstoffinformation Gehäuse                 | Aluminium<br>eloxiert                                      |