

Napęd wahadłowy DRD-100-F12

Numer części: 189770

FESTO

dwustronnego działania, przyłącza pneumatyczne zgodne z VDI/VDE 3845- bezpośrednie podłączenie zaworów w standardzie NAMUR.



Karta danych

| Cecha | Wartość |
|--|--|
| Wielkość napędu wykonawczego | 100 |
| Rysunek otworowania kołnierza | F12 |
| Kąt obrotu | 90 deg |
| Przyłącze zaworu odpowiada normie | ISO 5211 |
| Amortyzacja | Brak tłumienia |
| Pozycja zabudowy | Dowolna |
| Tryb pracy | Dwustronnego działania |
| Konstrukcja | Zębata/Zębik |
| Sygnalizacja położenia | Bez |
| Przyłącze zaworu odpowiada normie | VDI/VDE 3845 (NAMUR) |
| Ciśnienie robocze | 2 ... 10 bar |
| ATEX-Kategoria Gaz | II 2G |
| Ex-Ochrona przeciwwybuchowa Gaz | c T6 |
| ATEX-Kategoria Pył | II 2D |
| Ex-Ochrona przeciwwybuchowa Pył | c 60°C |
| Ex-Temperatura otoczenia | -20°C ≤ Ta ≤ +60°C |
| Medium robocze | Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Uwagi odnośnie medium roboczego | Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejania jest ono wymagane przy dalszej pracy) |
| Znak CE (patrz deklaracja zgodności) | Wg dyrektywy EU-Ochrona Ex - (ATEX) |
| Klasa odporności na korozję KBK | 3 |
| Temperatura otoczenia | -20 ... 80 °C |
| Moment obrotowy przy 6 bar | 1 012 Nm |
| Pobór powietrza przy 6 bar na cykl 0°-90°-0° | 48 l |
| Ciężar elementu | 22 500 g |
| Przyłącze wałka | V27 |
| Przyłącza pneumatyczne | Płyta przyłączeniowa G1/4 |
| Uwaga odnośnie materiałów | Zawiera substancje PWIS |