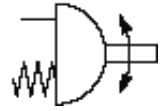
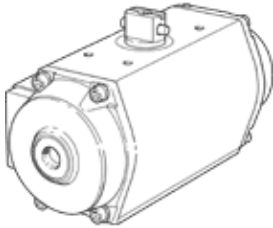


# Napęd wahadłowy DRE-100-F12-Q10-FO-O

Numer części: 190314

FESTO

jednostronnego 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
Zakres nastawy położenia końcowego przy 0°	-4 ... 8 deg
Zakres nastawy położenia końcowego przy 90°	-8 ... 4 deg
Przyłącze zaworu odpowiada normie	ISO 5211
Amortyzacja	Brak tłumienia
Pozycja zabudowy	Dowolna
Tryb pracy	Jednostronnego działania
Konstrukcja	Zębatka/Zębniak
Sygnalizacja położenia	bez
Kierunek	Siła sprężyny, otwieranie
Przyłącze zaworu odpowiada normie	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Ciśnienie robocze	2 ... 10 bar
ATEX-charakterystyka	II 2 GD c X
ATEX-Temperatura otoczenia	-20°C ≤ Ta ≤ +60°C
Medium robocze	Osuszane powietrze, olejone lub nie olejone
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	745 Nm
Moment powrotny sprężyny	267 Nm
Pobór powietrza przy 6 bar na cykl 0°-90°-0°	24 l
Ciężar elementu	22 900 g
Przyłącze wałka	V27
Przyłącze pneumatyczne	Płyta przyłączeniowa G1/4
Uwaga odnośnie materiałów	Zawiera substancje PWIS