

Schwenkantrieb

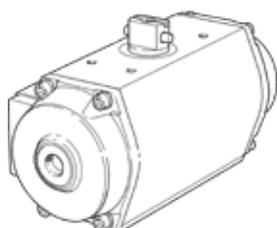
DRE-100-F12-Q10-FO-O-PS

Teilenummer: 190324

FESTO

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

Dieses Produkt ist nur über die Festo Gesellschaft USA erhältlich.



Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße Stellantrieb	100
Flanschbohrbild	F12
Schwenkwinkel	90 deg
Norm Anschluss zur Armatur	ISO 5211
Dämpfung	keine Dämpfung
Einbaulage	beliebig
Funktionsweise	einfachwirkend
Konstruktiver Aufbau	Zahnstange/Ritzel
Positionserkennung	ohne
Ventilanschluss entspricht Norm	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Betriebsdruck	2 ... 10 bar
ATEX-Kennzeichnung	II 2 GD c X
ATEX-Umgebungstemperatur	-20°C ≤ Ta ≤ +60°C
Betriebsmedium	getrocknete Luft, geölt oder ungeölt
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-Ex-Schutz-Richtlinie (ATEX)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	3
Umgebungstemperatur	-20 ... 80 °C
Drehmoment bei 6 bar	745 Nm
Federrückstellmoment	267 Nm
Luftverbrauch bei 6 bar pro Zyklus 0°-90°-0°	24 l
Produktgewicht	22.900 g
Wellenanschluss	V27
Pneumatischer Anschluss	Anschlussplatte G1/4
Werkstoffhinweis	LABS-haltige Stoffe enthalten