

Schwenkantrieb DSM-10-90-P-A-FW - Festo 185943

Artikel-Nr. FES-185943

Hersteller Festo

EAN 4052568146320

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

TECHNISCHE DATEN

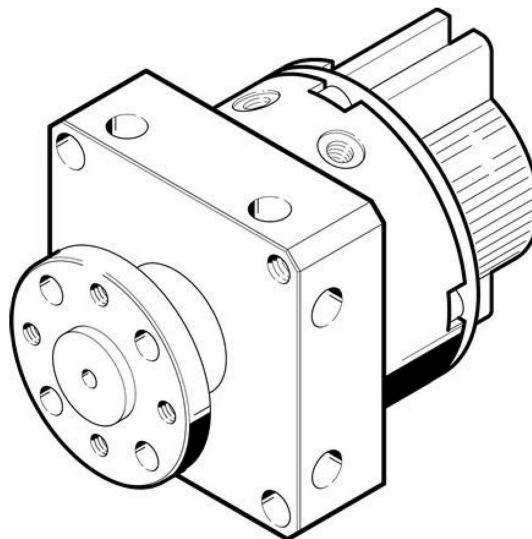
Betriebsdruck max [bar] 8.000000

Gewicht 0.22 kg

Pneumatischer Anschluss M3

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	10
Dämpfungswinkel [deg]	0,5
Schwenkwinkel [deg]	0 bis 90
Dämpfung	P: elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig
Einbaulage	beliebig
Funktionsweise	doppeltwirkend
Konstruktiver Aufbau	Schwenkflügel
Positionserkennung	für Näherungsschalter
Betriebsdruck [bar]	2,5 bis 8
Max. Schwenkfrequenz bei 6 bar [Hz]	3,0

Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Umgebungstemperatur [°C]	0 bis 60
Theoretisches Drehmoment bei 6 bar [Nm]	0,85
Zulässiges Massenträgheitsmoment [kg/m²]	0,00260
Produktgewicht [g]	159
Befestigungsart	mit Innengewinde
Pneumatischer Anschluss	M3
Werkstoffhinweis	Kupfer- und PTFE-frei RoHS konform
Werkstoff Antriebswelle	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff Dichtungen	TPE-U(PU)
Werkstoff Gehäuse	Aluminium eloxiert
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)