

Druckbooster DPA-100-10-A - Festo 549401

Artikel-Nr. FES-549401

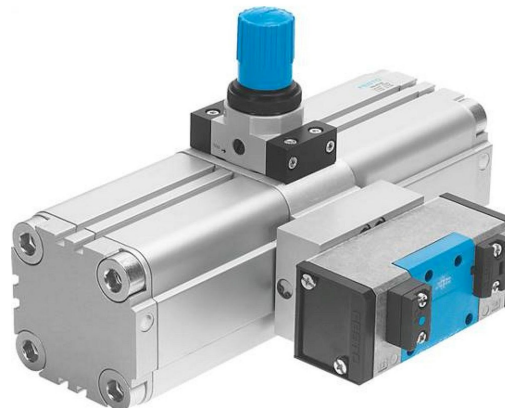
Hersteller Festo

EAN 4052568190507

Pneumatikkomponente von Festo für industrielle Automatisierung und Druckluftanwendungen in geprüfter Qualität.

TECHNISCHE DATEN

Bauart	Doppelkolben-Druckübersetzer, mit Magnetkolben
Betriebsdruck max [bar]	8.000000
Bohrung (mm)	100.000000
Einbaulage	beliebig
Einsatzbedingungen	ISO 8573-1
Gewicht	12 kg
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Medium	Druckluft
Pneumatischer Anschluss	G1/2
Positionserkennung	Nein
Regelbereich max. [bar]	10
Serie	DPA
Temperatur (max.)	60
Zolltarifnummer	84148080



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 8573-1:2010

BESCHREIBUNG

Pneumatikkomponente von Festo für industrielle Automatisierung und Druckluftanwendungen in geprüfter Qualität. Die wichtigsten technischen Daten dieses Original-Festo-Artikels sind nachfolgend aufgeführt.

Kolben-Durchmesser	100 mm
Einbaulage	beliebig
Konstruktiver Aufbau	Doppelkolben-Druckübersetzer mit Magnetkolben
Druckanzeige	G1/4 vorbereitet
Ausgangsdruck 2 [bar]	4 bis 10
Betriebsdruck [bar]	2 bis 8
Druckregelbereich [bar]	4 bis 10
Eingangsdruck 1 [bar]	2 bis 8

Hinweis zum Druckregelbereich	Bei maximal gespannter Reglerfeder kann der maximale Ausgangsdruck um 40 % überschritten werden.
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:3:4]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb nicht möglich
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Lagertemperatur [°C]	5 bis 60
Umgebungstemperatur [°C]	5 bis 60
Produktgewicht [g]	13.000
Befestigungsart	mit Innengewinde
Pneumatischer Anschluss 1	G1/2
Pneumatischer Anschluss 2	G1/2
Pneumatischer Anschluss 3	G1/2
Werkstoffhinweis	RoHS konform