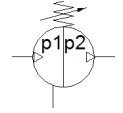
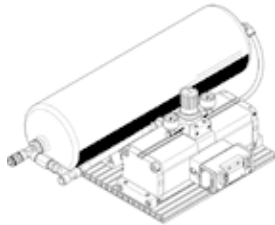


Druckbooster DPA-100-10-CRVZS20

Teilenummer: 552936

FESTO

ist eine Kombination aus Druckbooster und Druckluftspeicher in Edeldstahlausführung.



Datenblatt

Merkmal	Wert
Kolben-Durchmesser	100 mm
Volumen	20 l
Einbaulage	Kondensatablass nach unten
Konstruktiver Aufbau	Doppelkolben-Druckübersetzer mit Druckluftspeicher mit Manometer mit Rückschlagventil
Druckanzeige	mit Manometer
Ausgangsdruck 2	0,4 ... 1 MPa 4 ... 10 bar 58 ... 145 psi
Betriebsdruck Mpa	0,2 ... 0,8 MPa
Betriebsdruck	2 ... 8 bar 29 ... 116 psi
Druckregelbereich MPa	0,4 ... 1 MPa
Druckregelbereich	4 ... 10 bar
Druckregelbereich psi	58 ... 145 psi
Eingangsdruck 1	2 ... 8 bar
Eingangsdruck 1 MPa	0,2 ... 0,8 MPa
Eingangsdruck 1 psi	29 ... 116 psi
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-Druckgeräte-Richtlinie
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:3:4]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb nicht möglich
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Lagertemperatur	5 ... 60 °C
Umgebungstemperatur	5 ... 60 °C
Max. Anziehdrehmoment Kondensatablass	27 Nm
Produktgewicht	30.000 g
Befestigungsart	mit Nutensteinen
Pneumatischer Anschluss 1	QS-16
Pneumatischer Anschluss 2	KD4
Pneumatischer Anschluss 3	Schalldämpfer
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Druckluftspeicher	hochlegierter Stahl rostfrei