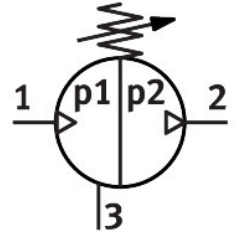
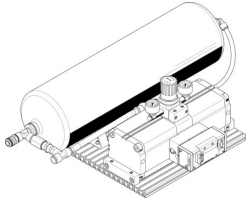


Druckbooster DPA-100-16-CRVZS20

Teilenummer: 552937

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Kolben-Ø	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 MPa...1.6 MPa 4 bar...16 bar 58 psi...232 psi
Betriebsdruck	0.2 MPa...0.8 MPa 2 bar...8 bar 29 psi...116 psi
Druckregelbereich	0.4 MPa...1.6 MPa 4 bar...16 bar 58 psi...232 psi
Eingangsdruck 1	2 bar...8 bar 0.2 MPa...0.8 MPa 29 psi...116 psi
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-Druckgeräte-Richtlinie
UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach UK Vorschriften für Druckgeräte
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:3:4]
Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium	Geölter Betrieb nicht möglich
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Lagertemperatur	5 °C...60 °C
Umgebungstemperatur	5 °C...60 °C
Max. Anziehdrehmoment Kondensatablass	27 Nm
Produktgewicht	30000 g
Befestigungsart	mit Nutensteinen
Pneumatischer Anschluss 1	QS-16

Merkmal	Wert
Pneumatischer Anschluss 2	KD4
Pneumatischer Anschluss 3	Schalldämpfer
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Druckluftspeicher	hochlegierter Stahl rostfrei