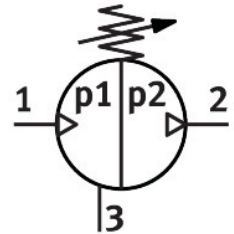
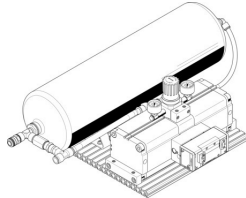


Amplificador de pressão DPA-100-16-CRVZS20

Número de referência: 552937

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Diâmetro do pistão	100 mm
Volume	20 l
Posição de montagem	Dreno de condensado para baixo
Construção	Amplificador de pressão de pistão duplo Com reservatório de ar Com medidor de pressão Com válvula de retenção
Indicador de pressão	Com medidor de pressão
Pressão de saída 2	0.4 MPa...1.6 MPa 4 bar...16 bar 58 psi...232 psi
Pressão operacional	0.2 MPa...0.8 MPa 2 bar...8 bar 29 psi...116 psi
Faixa de regulação da pressão MPa	0.4 MPa...1.6 MPa
Taxa de regulação da pressão	4 bar...16 bar
Taxa de regulação da pressão psi	58 psi...232 psi
Pressão de entrada 1	2 bar...8 bar
Pressão de suprimento 1 MPa	0.2 MPa...0.8 MPa
Pressão de entrada 1 psi	29 psi...116 psi
Marcação CE (ver declaração de conformidade)	De acordo com a Diretiva para os Equipamentos Pressurizados da UE
Marcação UKCA (ver declaração de conformidade)	em conformidade com a normativa do Reino Unido sobre equipamentos de pressão
Meio de funcionamento	Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [7:3:4]
Nota sobre o meio operacional/controlo	O funcionamento lubrificado não é possível
Classe de resistência à corrosão (CRC)	2 - tensão moderada da corrosão
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura de armazenamento	5 oC...60 oC
Temperatura ambiente	5 oC...60 oC
Torque de aperto máx. para dreno de condensador [Nm]	27 Nm
Peso do produto	30000 g

Característica	Valor
Tipo de montagem	Com porcas fendidas
Conexão pneumática 1	QS-16
Conexão pneumática 2	KD4
Conexão pneumática 3	Silenciador
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Material do reservatório de ar	Aço inoxidável de liga alta