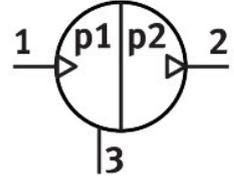
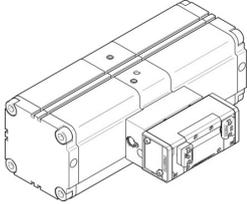


# Intensificador de presión DPA-100-D

Número de artículo: 549398

FESTO



## Hoja de datos

Característica	Valor
Diámetro del émbolo	100 mm
Posición de montaje	Cualquiera
Forma constructiva	Multiplicador de presión de dos émbolos
Indicador de presión	Preparado para G1/8
Presión de salida 2	0.4 MPa...1.6 MPa 4 bar...16 bar 58 psi...232 psi
Presión de funcionamiento	0.25 MPa...0.8 MPa 2.5 bar...8 bar 36.25 psi...116 psi
Margen de regulación de presión MPa	0.5 MPa...1.6 MPa
Margen de regulación de presión	5 bar...16 bar 72.5 psi...232 psi
Presión de entrada 1	2 bar...8 bar
Presión de entrada 1 MPa	0.2 MPa...0.8 MPa
Presión de entrada 1 psi	29 psi...116 psi
Medio de funcionamiento	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:3:4]
Nota sobre el medio de trabajo/mando	Funcionamiento con lubricación imposible
Clase de resistencia a la corrosión CRC	2 - riesgo de corrosión moderado
Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura de almacenamiento	5 °C...60 °C
Temperatura ambiente	5 °C...60 °C
Peso del producto	13000 g
Tipo de fijación	Con rosca interior
Conexión neumática 1	G1/2
Conexión neumática 2	G1/2
Conexión neumática 3	G1/2
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS