

PD-3

VÁLVULA CONTROL ON /OFF

CARACTERÍSTICAS

1. Diseño compacto y resistente.
2. Cuerpo de acero inoxidable fundido y el actuador del metal.
3. Se puede usar una amplia variedad de actualizadores para baja presión de pilotaje y el tamaño del actuador miniaturizado contribuye a reducir los costos.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Aplicación	Vapor, aire, agua y fluidos compatibles con su construcción			
Diámetro nominal	15-50A			
Presión de trabajo	15A: 0-2.2 MPa *1	22 barg	20A: 0-1.3 MPa	13 barg
	25A: 0-0.9 MPa	9 barg	25A: 0-2.2 MPa *1	22 barg
	32A: 0-1.2 MPa	12 barg	40A: 0-1.0 MPa	10 barg
	50A: 0-0.75 MPa	7,5 barg		
Presión de pilotaje	15A: 0.35-1.0 MPa	10 barg	20A: 0.45-1.0 MPa	
	25A: 0.57-1.0 MPa	10 barg	25A: 0.35-1.0 MPa	
	32A: 0.35-1.0 MPa	10 barg	40A: 0.44-1.0 MPa	
	50A: 0.56-1.0 MPa	10 barg		
Rango de temperaturas	-30 to 200° C (No en condiciones de congelación)			
Temperatura ambiente	-15 to 60°C			
Material	Cuerpo	Acero inoxidable		
	Obturador	PTFE		
	Bonete	Latón niquelado		
Posición de instalación	Cualquier dirección es posible			
Conexión	Roscado JIS, BSP			
Operación	Normalmente cerrada			

*1 Para vapor: 0-1.5 MPa

*2 Disponible normalmente abierta

DIMENSIONES (mm) Y PESOS (kg)

Diámetro nominal	d	L	A	H	B	D	G	Peso
15A	Rc 1/2	65	135	130	34.5	62	G 1/8	1.1
20A	Rc 3/4	75	140	135	34.5	62	G 1/8	1.2
25A *1	Rc 1	90	150	140	34.5	62	G 1/8	1.4
25A *2	Rc 1	90	190	185	55	96	G 1/8	3.0
32A	Rc 1-1/4	110	205	200	55	96	G 1/4	3.3
40A	Rc 1-1/2	120	210	205	55	96	G 1/4	3.6
50A	Rc 2	150	225	225	55	96	G 1/4	4.2

*1 Máxima presión de trabajo 0.9 MPa.

*2 Máxima presión de trabajo 2.2 MPa.

