

VALVULAS SOLENOIDES 2/2 - ACCION DIRECTA

SERIE PD 3/8 - 1/2 - 3/4 - 1 NPT

Art



Cuerpo en Bronce

Referencia	NPT	Presión de Trabajo	Voltaje	Cv
PD01031	3/8"	0 ~ 142 PSI	12 DC	0,83
PD01032	3/8"	0 ~ 142 PSI	24 DC	0,83
PD01034	3/8"	0 ~ 142 PSI	110 AC	0,83
PD01035	3/8"	0 ~ 142 PSI	220 AC	0,83
PD01041	1/2"	0 ~ 142 PSI	12 DC	0,83
PD01042	1/2"	0 ~ 142 PSI	24 DC	0,83
PD01044	1/2"	0 ~ 142 PSI	110 AC	0,83
PD01045	1/2"	0 ~ 142 PSI	220 AC	0,83
PD01052	3/4"	0 ~ 142 PSI	24 DC	7,5
PD01054	3/4"	0 ~ 142 PSI	110 AC	7,5
PD01055	3/4"	0 ~ 142 PSI	220 AC	7,5
PD01062	1"	0 ~ 142 PSI	24 DC	12
PD01064	1"	0 ~ 142 PSI	110 AC	12
PD01065	1"	0 ~ 142 PSI	220 AC	12

Características

- Cuerpo en bronce
- Acción directa
- Normalmente cerradas
- Libres de mantenimiento
- Bobina con conector DIN y LED indicador

Bobinas

Referencia	Descripción	Usar Con:	Potencia
PDB1	Bobina 12 DC	3/8" y 1/2"	9 W
PDB2	Bobina 24 DC	3/8" y 1/2"	9 W
PDB4	Bobina 110 AC	3/8" y 1/2"	16 VA
PDB5	Bobina 220 AC	3/8" y 1/2"	16 VA
PDB62	Bobina 24 DC	3/4" y 1"	23.4 W
PDB64	Bobina 110 AC	3/4" y 1"	26 VA
PDB65	Bobina 220 AC	3/4" y 1"	26 VA

Datos Técnicos

Fluido:
Aire, agua, aceite, vacío

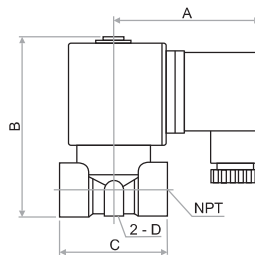
Presión de Trabajo:
0 a 10 Bar ~ 0 a 142 PSI

Temperatura de Trabajo:
3/8" y 1/2":
-20°C a 90°C ~ -4°F a 194°F
3/4" y 1":
-5°C a 80°C ~ 23°F a 176°F

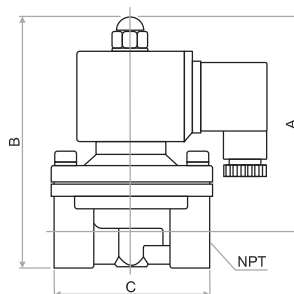
Viscosidad:
Hasta 20 CST

Materiales

Cuerpo : Bronce Zincado
Sellos : NBR
Resorte : Acero Inoxidable



NPT	A	B	C	D
3/8"	62.7	87	52	M5
1/2"	62.7	87	52	M5

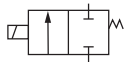


NPT	A	B	C
3/4"	100	117	73
1"	104	125	99

VALVULAS SOLENOIDES 2/2 - ACCION DIRECTA

SERIE PDI EN ACERO INOXIDABLE 1/8 - 1/4 - 3/8 - 1/2 NPT

Art



Características

- Cuerpo en acero inoxidable
- Acción directa
- Normalmente cerradas
- Regreso resorte
- Libres de mantenimiento
- Bobina con conector DIN

Datos Técnicos

Fluido:
Aire, agua, aceite, vacío

Presión de Trabajo:
0 a 10,3 Bar ~ 0 a 150 PSI

Mod. Alta Presión:
0 a 31 Bar ~ 0 a 450 PSI

Temperatura de Trabajo:
-20°C a 90°C ~ -4°F a 194°F

Viscosidad:
Hasta 20 CST

Materiales

Cuerpo : Acero Inoxidable 304
Sellos : FPM
Resorte : Acero Inoxidable

Cuerpo en Acero Inoxidable

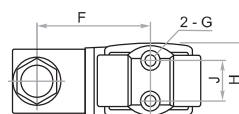
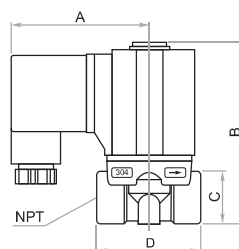
Referencia	NPT	Presión de Trabajo	Voltaje	Cv
PDI01011	1/8"	0 ~ 150 PSI	12 VDC	0,33
PDI01012	1/8"	0 ~ 150 PSI	24 VDC	0,33
PDI01014	1/8"	0 ~ 150 PSI	110 VAC	0,33
PDI01015	1/8"	0 ~ 150 PSI	220 VAC	0,33
PDI01021	1/4"	0 ~ 150 PSI	12 VDC	0,33
PDI01022	1/4"	0 ~ 150 PSI	24 VDC	0,33
PDI01024	1/4"	0 ~ 150 PSI	110 VAC	0,33
PDI01025	1/4"	0 ~ 150 PSI	220 VAC	0,33
PDI01031	3/8"	0 ~ 150 PSI	12 VDC	0,83
PDI01032	3/8"	0 ~ 150 PSI	24 VDC	0,83
PDI01034	3/8"	0 ~ 150 PSI	110 VAC	0,83
PDI01035	3/8"	0 ~ 150 PSI	220 VAC	0,83
PDI01041	1/2"	0 ~ 150 PSI	12 VDC	0,83
PDI01042	1/2"	0 ~ 150 PSI	24 VDC	0,83
PDI01044	1/2"	0 ~ 150 PSI	110 VAC	0,83
PDI01045	1/2"	0 ~ 150 PSI	220 VAC	0,83

Cuerpo en Acero Inoxidable - Alta Presión

Referencia	NPT	Presión de Trabajo	Voltaje	Cv
PDIA01044	1/2"	0 ~ 450 PSI	110 VAC	0,34
PDIA01045	1/2"	0 ~ 450 PSI	220 VAC	0,34

Bobinas

Referencia	Descripción	Potencia	Usar Con:
PPIB061	Bobina 12 DC	6,5 W	1/8" y 1/4"
PPIB062	Bobina 24 DC	6,5 W	1/8" y 1/4"
PPIB064	Bobina 110 AC	8 VA	1/8" y 1/4"
PPIB065	Bobina 220 AC	8 VA	1/8" y 1/4"
PPIB101	Bobina 12 DC	10,5 W	3/8" y 1/2"
PPIB102	Bobina 24 DC	10,5 W	3/8" y 1/2"
PPIB104	Bobina 110 AC	22 VA	3/8" y 1/2"
PPIB105	Bobina 220 AC	22 VA	3/8" y 1/2"



Item / NPT	1/8"	1/4"	3/8"	1/2"
A	52,5	52,5	62,7	62,7
B	70,7	70,7	87	87
C	10	10	13	13
D	40	40	52	52
F	43,3	43,3	51,2	51,2
G	M5	M5	M5	M5
H	29,3	29,3	39	39
J	16	16	23	23

Art

Vál. Proceso-123

VALVULAS
DE PROCESO