



Electroválvula tipo DM para uso con las válvulas con actuador de pistón

Descripción

Electroválvula piloto neumática de 3/2 vías de montaje rápido y directo (conexión banjo) en las válvulas con actuador de pistón de las series PF61G-NC/NO/BD y PF51G. Adecuada para trabajar con aire o agua. La válvula se suministra como estándar con conector DIN y accionamiento manual.

Tipos disponibles

Modelo	Actuador	Voltaje/Frecuencia	Conexión
DM11	45 mm	230/50 o 240/60 Vca	1/8" BSP
DM12	45 mm	110/50 o 120/60 Vca	1/8" BSP
DM13	45 mm	24/50 o 24/60 Vca	1/8" BSP
DM14	45 mm	24 Vcc	1/8" BSP
DM21	63 mm	230/50 o 240/60 Vca	1/4" BSP
DM22	63 mm	110/50 o 120/60 Vca	1/4" BSP
DM23	63 mm	24/50 o 24/60 Vca	1/4" BSP
DM24	63 mm	24 Vcc	1/4" BSP
DM31	90 mm	230/50 o 240/60 Vca	1/4" BSP
DM32	90 mm	110/50 o 120/60 Vca	1/4" BSP
DM33	90 mm	24/50 o 24/60 Vca	1/4" BSP
DM34	90 mm	24 Vcc	1/4" BSP

Datos técnicos

Montaje	Conector banjo	
Accionamiento manual	Montado como estándar	
Conector DIN	Tipo B	DM11, DM12, DM13 y DM14
	Tipo B	DM21, DM22, DM23 y DM24
	Tipo A	DM31, DM32, DM33 y DM34
Conexión del medio de pilotaje	DM11 a DM14 DM21 a DM24 DM31 a DM34	Conector rápido para tubo de nylon o cobre de 6 mm diámetro.
	DM11, DM12, DM13 y DM14	ca 10 VA (nominal) ca 16 VA (máximo) cc 7 Watios
Consumo bobina	DM21, DM22, DM23, y DM24	ca 10 VA (nominal) ca 16 VA (máximo) cc 7 Watios
	DM31, DM32, DM33 y DM34	ca 18 VA (nominal) ca 36 VA (máximo) dc 14 Watios

Condiciones límite

Temperatura máxima del medio	60°C
Temperatura mínima del medio	-10°C
Clase de protección	IP65 (con conector)
Presión operativa	0 bar r mín. hasta 10 bar r máx.

Materiales

Parte	Material
Cuerpo	Latón niquelado
Junta	FKM

Recambios

No se dispone de recambios para este producto.

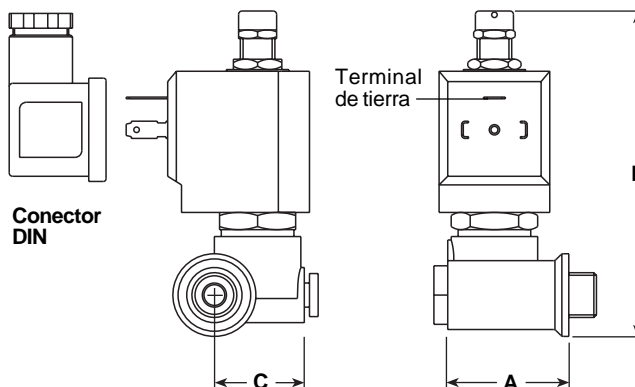
Instalación

La electroválvula se puede montar directamente (conector banjo) en el actuador.



Dimensiones / peso (aproximados) en kg y mm

Tipo	A	B	C	Peso
DM11, DM12, DM13 y DM14	35	74	25	0,20
DM21, DM22, DM23 y DM24	35	74	25	0,20
DM31, DM32, DM33 y DM34	35	94	25	0,32



Como pasar pedido

1 - Electroválvula DM21, 220 Vca.