

Válvula proporcional para fluidos VZQA-C-M22U-15-TT-V4V4E-4

Número pieza: 1387300

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Construcción	Válvula de manguito de accionamiento neumático
Tipo de accionamiento	neumático
Principio de hermetización	blando
Posición de montaje	indistinto
Tipo de fijación	Montaje del conducto
Conexión de las válvulas de proceso	NPT1/2
Diámetro nominal DN	15
Función de las válvulas	2/2 abierta monoestable
Sentido del flujo	reversible
Presión del fluido	0 ... 4 bar
Presión nominal de válvulas de proceso	10
Presión diferencial	2,5 bar
Presión de estallido	16 bar
Presión de sobrecarga	7,8 bar
Tipo de reposición	Elasticidad de rebote
Tipo de control	Con control externo
Conexión del aire de pilotaje auxiliar 12	G1/8
Presión de control	1 ... 6,5 bar
Fluido de control	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:1]
Fluido	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [-:~:]
Viscosidad máxima	4.000 mm ² /s
Temperatura del medio	-5 ... 100 °C
Temperatura ambiente	-5 ... 60 °C
Caudal nominal normal	12.800 l/min
Tiempo de conmutación a la conexión	250 ms
Tiempo de conmutación a la desconexión	250 ms
Valor B	0,85
Valor C	33,44 l/sbar
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Información sobre el material del cuerpo	Acero inoxidable de aleación fina
Número del material cuerpo	1.4435
Información sobre la tapa del cuerpo	Acero inoxidable de aleación fina
Código del material de la tapa del cuerpo	1.4435
Información sobre el material de las juntas	FPM
Información sobre el material, elemento de cierre	EPDM
Peso del producto	440 g
Clase de resistencia a la corrosión KBK	4
Seguridad alimentaria	de acuerdo con la Declaración del fabricante