

Valvula tipo jaula



La flexibilidad y potencia que usted
necesita para hacer el trabajo

Honeywell

Guía de selección rápida de válvulas de celda de cartucho

Con millones de válvulas actualmente en servicio, Honeywell se complace en ofrecer a sus clientes una versión mejorada de su línea de válvulas de celda de cartucho.



Características del actuador	Válvulas de celda de cartucho accionadas con electricidad					
	Flotantes			Modulante		
24 VCA	VC6834ZZ11	VC6934ZZ11	VC6936ZZ11	VC7934ZZ11	VC7936ZZ11	VC8114ZZ11
120 VCA	50/60 Hz					60 Hz
240 VCA						
Control de dos posiciones	Unipolar de dos vías					
Control flotante	x	x	x		x	
Control modulante de duración de impulso					x	
Control de 2-10 VCC				x	x	
Control de 4-20 mA				Con resistor de 1/2 vatio y 490-510 Ω		
Conmutador auxiliar	x					
Velocidad de respuesta a @ 60 Hz	120 segundos		90 segundos	120 segundos	90 segundos	
Anulación manual	x	x	x	x	x	x
Indicador de posición	x	x	x	x	x	x
Conexión de conductos	x	x	x	x	x	x
Cable de cámara impelente	x	x	x	x	x	x
Resistente a la corrosión	x	x	x	x	x	x
Para protección contra fallas			Electrónica de posición Normalmente abierta/Normalmente cerrada		Electrónica de posición Normalmente abierta/Normalmente cerrada	

Tamaño de válvula (pulgadas)	Acoples	Cv [kvs]	Características del flujo	Número de pieza del cuerpo de la válvula de 2			
1/2"	Soldado	3,3 [2,8]	Lineal	VCZ AA 3100	VC6936AA1100*	VCZ AA 3100	VC7936AA1100*
		2,3 [2,0]	Modificada de igual porcentaje	VCZ AA 3400	VC6936AA1400*	VCZ AA 3400	VC7936AA1400*
		1,8 [1,5]		VCZ AA 3800	VC6936AA1800*	VCZ AA 3800	VC7936AA1800*
		1,1 [0,9]		VCZ AA 3600	VC6936AA1600*	VCZ AA 3600	VC7936AA1600*
		0,7 [0,6]		VCZ AA 3500	VC6936AA1500*	VCZ AA 3500	VC7936AA1500*
	NPT	3,3 [2,8]	Lineal	VCZ BB 3100	VC6936BB1100*	VCZ BB 3100	VC7936BB1100*
		2,5 [2,1]	Modificada de igual porcentaje	VCZ BB 3400	VC6936BB1400*	VCZ BB 3400	VC7936BB1400*
		1,9 [1,6]		VCZ BB 3800	VC6936BB1800*	VCZ BB 3800	VC7936BB1800*
		1,1 [0,9]		VCZ BB 3600	VC6936BB1600*	VCZ BB 3600	VC7936BB1600*
		0,7 [0,6]		VCZ BB 3500	VC6936BB1500*	VCZ BB 3500	VC7936BB1500*
3/4"	Soldado	4,7 [4,0]	Lineal	VCZ AM 3100	VC6936AM1100*	VCZ AM 3100	VC7936AM1100*
		3,9 [3,3]	Modificada de igual %	VCZ AM 3400	VC6936AM1400*	VCZ AM 3400	VC7936AM1400*
	NPT	4,7 [4,0]	Lineal	VCZ AL 3100	VC6936AL1100*	VCZ AL 3100	VC7936AL1100*
		3,9 [3,3]	Modificada de igual %	VCZ AL 3400	VC6936AL1400*	VCZ AL 3400	VC7936AL1400*
1"	Soldado	6,6 [5,7]	Lineal	VCZ AS 3100	VC6936AS1100*	VCZ AS 3100	VC7936AS1100*
		4,3 [3,7]	Modificada de igual %	VCZ AS 3400	VC6936AS1400*	VCZ AS 3400	VC7936AS1400*
	NPT	6,6 [5,7]	Lineal	VCZ AR 3100	VC6936AR1100*	VCZ AR 3100	VC7936AR1100*
		4,3 [3,7]	Modificada de igual %	VCZ AR 3400	VC6936AR1400*	VCZ AR 3400	VC7936AR1400*
1-1/4"	Soldado	7,0 [6,0]	Lineal	VCZ BE 3100	VC6936BE1100*	VCZ BE 3100	VC7936BE1100*
	NPT			VCZ BD 3100	VC6936BD1100*	VCZ BD 3100	VC7936BD1100*
Tamaño de válvula (pulgadas)	Acoples	Cv [kvs]	Características del flujo	Número de pieza del cuerpo de la válvula (mezcladora/des			
1/2"	Soldado	3,8 [3,3]	Lineal	VCZ MA 7100	VC6936MA6100*	VCZ MA 7100	VC7936MA6100*
		2,7 [2,3]		VCZ MA 7400	VC6936MA6400*	VCZ MA 7400	VC7936MA6400*
		2,0 [1,7]		VCZ MA 7800	VC6936MA6800*	VCZ MA 7800	VC7936MA6800*
		1,2 [1,0]		VCZ MA 7600	VC6936MA6600*	VCZ MA 7600	VC7936MA6600*
		0,8 [0,7]		VCZ MA 7500	VC6936MA6500*	VCZ MA 7500	VC7936MA6500*
	NPT	3,8 [3,3]		VCZ NB 7100	VC6936NB6100*	VCZ NB 7100	VC7936NB6100*
		2,7 [2,3]		VCZ NB 7400	VC6936NB6400*	VCZ NB 7400	VC7936NB6400*
		2,0 [1,7]		VCZ NB 7800	VC6936NB6800*	VCZ NB 7800	VC7936NB6800*
		1,2 [1,0]		VCZ NB 7600	VC6936NB6600*	VCZ NB 7600	VC7936NB6600*
		0,8 [0,7]		VCZ NB 7500	VC6936NB6500*	VCZ NB 7500	VC7936NB6500*
3/4"	Soldado	6,6 [5,7]	VCZ ML 7100	VC6936ML6100*	VCZ ML 7100	VC7936ML6100*	
		4,2 [3,6]	VCZ ML 7400	VC6936ML6400*	VCZ ML 7400	VC7936ML6400*	
	NPT	6,6 [5,7]	VCZ MK 7100	VC6936MK6100*	VCZ MK 7100	VC7936MK6100*	
		4,2 [3,6]	VCZ MK 7400	VC6936MK6400*	VCZ MK 7400	VC7936MK6400*	
1"	Soldado	7,4 [6,3]	VCZ MS 7100	VC6936MS6100*	VCZ MS 7100	VC7936MS6100*	
	NPT		VCZ MR 7100	VC6936MR6100*	VCZ MR 7100	VC7936MR6100*	
1-1/4"	Soldado	8,3 [7,1]	VCZ NE 7100	VC6936NE6100*	VCZ NE 7100	VC7936NE6100*	
	NPT		VCZ ND 7100	VC6936ND6100*	VCZ ND 7100	VC7936ND6100*	

* Combinación válvula-actuador Comuníquese con el departamento de Mercado para la configuración del modelo. Nota: Cuando haga su pedido, dé la configuración completa que incluye tanto el cuerpo de la válvula como uno de los actuadores que figuran en la lista anterior.

De dos posiciones			Cartucho de repuesto	
VC8714ZZ11	VC4011ZZ11	VC4013ZZ11		
60 Hz				
	50/60Hz			
		50/60Hz		
Unipolar de una vía				
x				
6 segundos				
x	x	x		
x	x	x		
x				
x				
x	x	x		
vías			Flotantes, Modulante	De dos posiciones, para protección contra fallas
VCZ AA 1100			VCZZ 3100	VCZZ 1100
			VCZZ 3400	VCZZ 1400
			VCZZ 3800	VCZZ 1800
			VCZZ 3600	VCZZ 1600
			VCZZ 3500	VCZZ 1500
VCZ BB 1100			VCZZ 3100	VCZZ 1100
			VCZZ 3400	VCZZ 1400
			VCZZ 3800	VCZZ 1800
			VCZZ 3600	VCZZ 1600
			VCZZ 3500	VCZZ 1500
VCZ AM 1100			VCZZ 3100	VCZZ 1100
			VCZZ 3400	VCZZ 1400
VCZ AL 1100			VCZZ 3100	VCZZ 1100
			VCZZ 3400	VCZZ 1400
VCZ AS 1100			VCZZ 3100	VCZZ 1100
			VCZZ 3400	VCZZ 1400
VCZ AR 1100			VCZZ 3100	VCZZ 1100
			VCZZ 3400	VCZZ 1400
VCZ BE 1100			VCZZ 3100	VCZZ 1100
VCZ BD 1100			VCZZ 3100	VCZZ 1100
Moduladora) de 3 vías			Flotantes, Modulante	De dos posiciones, para protección contra fallas
VCZ MA 6100			VCZZ 7100	VCZZ 6100
			VCZZ 7400	VCZZ 6400
			VCZZ 7800	VCZZ 6800
			VCZZ 7600	VCZZ 6600
			VCZZ 7500	VCZZ 6500
VCZ NB 6100			VCZZ 7100	VCZZ 6100
			VCZZ 7400	VCZZ 6400
			VCZZ 7800	VCZZ 6800
			VCZZ 7600	VCZZ 6600
			VCZZ 7500	VCZZ 6500
VCZ ML 6100			VCZZ 7100	VCZZ 6100
			VCZZ 7400	VCZZ 6400
VCZ MK 6100			VCZZ 7100	VCZZ 6100
			VCZZ 7400	VCZZ 6400
VCZ MS 6100			VCZZ 7100	VCZZ 6100
VCZ MR 6100			VCZZ 7100	VCZZ 6100
VCZ NE 6100			VCZZ 7100	VCZZ 6100
VCZ ND 6100			VCZZ 7100	VCZZ 6100

- Tamaños de 1/2" - 1 1/4" en acoples soldados o de rosca estándar NPT.
- Configuraciones de cuerpos mezcladores/desviadores o de 2 vías con paso derecho
- Actuadores modulantes flotantes y de modulación con protección contra fallas
- Carcasa del actuador de material plástico resistente a la corrosión
- Altos índices de flujo y coeficientes Cv
- Cierre de 60 libras por pulgada cuadrada de presión diferencial en todos los modelos
- Dos posiciones de acción rápida con tecnología de cierre suave
- Disponibilidad de control de dos posiciones de retorno sin muelle, de bajo voltaje o voltaje de línea
- Un cartucho reemplazable que reconstruye la válvula a las mismas especificaciones de fábrica sin desmontar toda la válvula de la tubería
- Cable de conexión clasificado para cámara impelente con adaptador de tubo flexible
- Presión de funcionamiento de 300 libras por pulgada cuadrada
- Palanca combinada indicadora de posición / de descarga y llenado manual en los actuadores



Las válvulas VC de Honeywell presentan un cartucho reemplazable para todas las piezas operativas

Más detalles

Visite la página customer.honeywell.com
y utilice la herramienta de selección de
producto hoy mismo

Soluciones de automatización y control

En los EE.UU.:

Honeywell
1985 Douglas Drive North
Golden Valley, MN 55422-3992

En Canadá:

Honeywell Limited
35 Dynamic Drive
Toronto, Ontario M1V 4Z9

En America Latina

Honeywell:
9315 NW 112 Ave
Miami, FL 33178
Tel: +1(305)805-8188
Fax: +1(305)889-1009
customer.honeywell.com

The Honeywell logo is displayed in a bold, red, sans-serif font.