

**Válvula de Mariposa con Modelos Lug**

- Disco Acero inoxidable 304
- Cierre estanco a las burbujas
- Asiento flexible
- Las dimensiones de lado a lado de la válvula cumplen la norma API 609 y MSS-SP-67.
- Completamente ensamblado y probado, listo para ser instalado



5 años garantía

**Resumen de tipos**

<b>Tipo</b>	<b>DN</b>
F6150HDU	150

**Datos técnicos**

<b>Datos de funcionamiento</b>	Tamaño de válvula [mm]	6" [150]
	Ruta de mam	agua fría o caliente, hasta 60% de glicol
	Rango de temp. del fluido (agua)	-30...120°C [-22...250°F]
	Clasificación de presión corporal	Clase ANSI consistente con 125, 232 psi CWP
	Presión de cierre Δps	50 psi
	Característica de flujo	igual porcentaje modificado
	Tasa de fuga	0%
	Conexión a tubería	Bridas para su uso con ASME/ANSI clase 125/150
	Nombre del edificio/Proyecto	sin mantenimiento
	Patrón de flujo	2 vías
	Rango de flujo controlable	Rotación de 90°
	Cv	1579
	Maximum Velocity	12 FPS
	Lug threads	3/4-10 UNC
<b>Materiales</b>	Cuerpo de la válvula	Fundición de hierro dúctil ASTM A536
	Acabado del cuerpo	Recubrimiento de polvo epoxídico (azul RAL 5002)
	Eje	Acero inoxidable 416
	Sello del eje	EPDM (lubricado)
	Asiento	EPDM
	Cojinete	RPTFE
<b>Suitable actuators</b>	Disco	Acero inoxidable 304
	Sin función de protección a prueba de fallas	DRB(X)

Características del producto

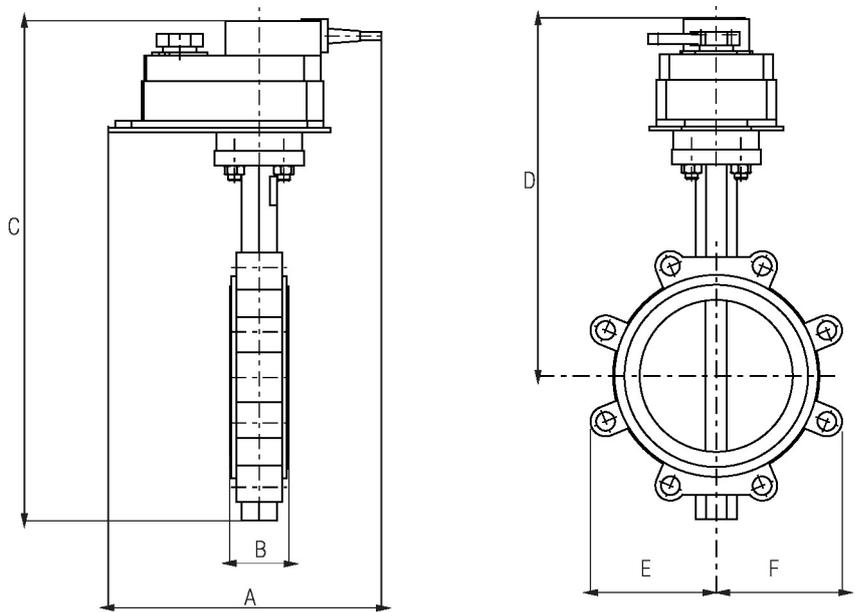
Detalles de flujo / montaje



Dibujos dimensionales

Tipo	DN	Peso
F6150HDU	150	20 lb [9.0 kg]

DKR, DRX

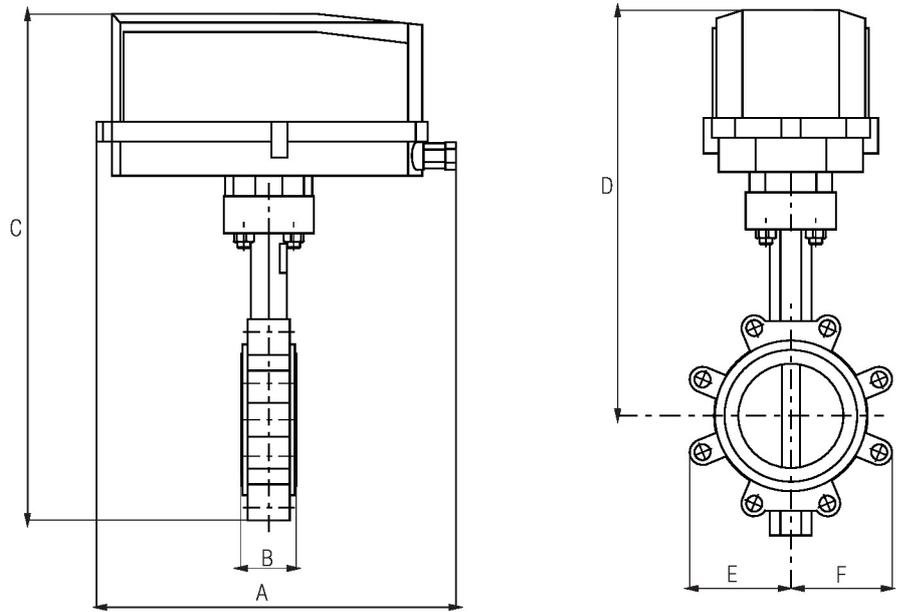


Válvula con actuador DKR, DRX

A	B	C	D	E	F	Number of Bolt Holes
11.3" [286]	2.3" [58]	19.0" [483]	14.0" [355]	5.4" [137]	5.4" [137]	8

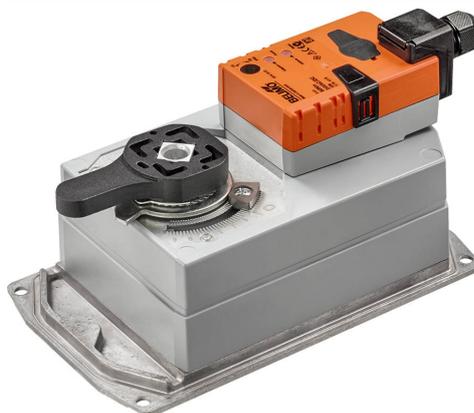
Dibujos dimensionales

DKR..N4(H), DRX..N4(H)



Válvula con actuador DKR..N4, DRX..N4

A	B	C	D	E	F	Number of Bolt Holes
14.1" [358]	2.3" [58]	21.0" [533]	16.1" [408]	5.4" [137]	5.4" [137]	8



5 años garantía



### Datos técnicos

<b>Datos eléctricos</b>	Tensión nominal	AC/DC 100...240 V
	Frecuencia nominal	50/60 Hz
	Rango de tensión nominal	AC 85...265 V
	Consumo de energía en funcionamiento	5 W
	Consumo energía en reposo	2 W
	Transformer sizing	11 VA
	Conexión eléctrica	(2) Cables para dispositivos de 18 GA, 1 m, 3 m o 5 m, con conectores de conducto de 1/2"
	Protección de sobrecarga	electrónica giro completo 0...90°
<b>Datos de funcionamiento</b>	Sentido del movimiento del motor	se puede seleccionar con el interruptor 0/1
	Palanca	botón externo
	Tiempo de giro (motor)	35 s / 90°
	Nota del tiempo de giro del motor	constante, independiente de la carga
	Nivel de ruido, motor	45 dB(A)
	Indicador de posición	integrado en empuñadura
<b>Datos de seguridad</b>	Fuente de suministro eléctrico UL	Alimentación de clase 2
	Grado de protección IEC/EN	IP54
	Grado de protección NEMA/UL	NEMA 2
	Recinto	UL Enclosure Type 2
	Listado de agencias	cULus según UL60730-1A/-2-14, CAN/CSA E60730-1:02 CE según 2014/30/EU y 2014/35/EU
	Norma de Calidad	ISO 9001
	UL 2043 Compliant	Adecuado para su uso en cámaras de aire según la Sección 300.22(C) de la NEC y la Sección 602 de la IMC
	Humedad ambiente	Máx. 95% RH, sin condensación
	Temperatura ambiente	-22...122°F [-30...50°C]
	Temperatura de almacenamiento	-40...176°F [-40...80°C]
	Nombre del edificio/Proyecto	sin mantenimiento
<b>Peso</b>	Peso	2.7 lb [1.2 kg]
<b>Materiales</b>	Material de la carcasa	Fundición de aluminio y carcasa de plástico

### Instalacion electrica

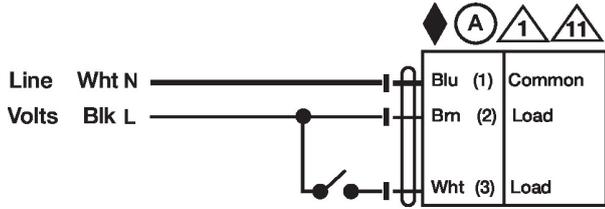
#### Notas de instalación

- Los actuadores con cables de electrodomésticos están numerados.
- Proporcione protección contra sobrecargas y desconecte según sea necesario.

- ⚠ Los actuadores pueden conectarse en paralelo si no están conectados mecánicamente. Deben observarse el consumo de energía y la impedancia de entrada.
- ◆ Cumple con los requisitos de cULus sin necesidad de una conexión a tierra eléctrica.
- ⚠ **¡Advertencia! ¡Componentes eléctricos con corriente!**  
Durante la instalación, prueba, servicio y resolución de problemas de este producto, puede ser necesario trabajar con componentes eléctricos energizados. Haga que un electricista con licencia calificado u otra persona que haya recibido la capacitación adecuada en el manejo de componentes eléctricos activos realice estas tareas. No seguir todas las precauciones de seguridad eléctrica cuando se expone a componentes eléctricos energizados podría provocar la muerte o lesiones graves.

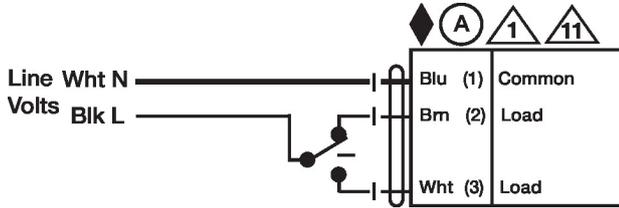
**Esquema de conexionado**

On/Off AC 100...240 V



On/Off -3 sin resorte 120V

Punto flotante AC 100...240 V



Punto flotante -3 sin resorte 120V