Ajax WaterStop 1/2" (DN 15) Jeweller

Válvula de cierre de agua de control remoto

Conexión Tecnología de comunicación Jeweller Tecnología inalámbrica y patentada para la transmisión de eventos. Características funcionales: Comunicación bidireccional. Protección contra la falsificación. Cifrado de bloques de clave flotante. Notificaciones instantáneas. Configuración remota a través de las apps Ajax. Bandas de frecuencia de radio 866.0–866.5 MHz 868.0–868.6 MHz

866.0-866.5 MHz 868.0-868.6 MHz 868.7-869.2 MHz 905.0-926.5 MHz 915.85-926.5 MHz 921.0-922.0 MHz

Depende de la región de venta.

Potencia radiada aparente (PRA) máxima

hasta 20 mW

Control automático de potencia para reducir el consumo de energía y las interferencias de radio.

Modulación de la señal de radio

GFSK

Alcance de comunicación por radio

hasta 1.100 m hasta 3.600 ft

Entre el dispositivo y el hub (o el repetidor de señal de radio), sin obstáculos.

Cifrado de la señal de radio

El cifrado de bloques de clave flotante protege todos los datos almacenados y transmitidos.

Salto de frecuencia

Previene las interferencias de radio y la inhibición.

Componentes de funcionamiento Valvula Rufi de Nº (NN 15) Incluida en el kit. Actuador eléctrico Abre o cierra la valvula. Seporte Pura instalar un actuador eléctrico en una valvula de cierre. Bloqueos de montaje Fura fijar un setuador eléctrico en una valvula de cierre. Bloqueos de montaje Fura fijar un setuador eléctrico en una valvula de cierre. El til completo incluye dos opciones: • extandar (preinstalado) • extandar (preinstalado) sistemas de suministro de agua y de calefacción Ambiente de funcionamiento agua fría y caliente, líquidos no agresivos Material lation Material lation Tamaño de la rossa Va (NN 13, 15 mm) Rango de temperatura de funcionamiento de los líquidos de 20 °C 20 °C a + 170 °C de 4 °T a 350 °F La congalación del fluido en la tubería puede dañar gravemente la válvula y el actuador eléctrico. Soporte para fijar un actuador eléctrico en una válvula de cierre Conforme o la norma ISO 5211. Palance en el soporte Para cortar manualmente el suministro de agua sin herramientas en caso de emergencia. Actuador eléctrico Actuador eléctrico Pera rossa manualmente el suministro de agua sin herramientas en caso de emergencia. Pur rossa de serve de agua tanta 7 segundos El velor puede sumentar el la válvula está contaminada o atascada. Control remoto gestión y configuración a través de las apps Ajax		T
Actuador eléctrico Abre o cierra la valívula. Soporte Para instalar un actuador eléctrico en una válvula de cierre. Bloqueos de montaje Para fijar un actuador eléctrico en una válvula de cierre. El kit completo indutye dos opciones: • estandar (preinstalado) • antisabotaje Ambito de aplicación sistemas de suministro de agua y de calefacción Ambiente de funcionamiento agua fría y caliente, líquidos no agresivos Meterial Intrin Tipo de conexión y rosca cilindrica (paralela) BSP (EN 10226-1, ISC 228) hembra-hembra Cónica NTT-(ANSI B. 1. 20.1), hembra-hembra Cónica NTT-(ANSI B. 1. 20.1), hembra-hembra Tamaño de la rosca W (DN 15, 15 mm) Rango de temperatura de funcionamiento de los líquidos de 20° C° a 170° C° de 4° fa 350° F La congelación del fluido en la tubería puede dañar gravemente la válvula y el actuador eléctrico. Soporte para (gar an actuador eléctrico en una válvula de cierre Conforme a la norma ISO 5211. Palanca en el soporte Para cortar manualmente el suministro de agua sin herramientos en caso de emergencia. Actuador eléctrico Actuador eléctrico Per la susta 8.5 N·rm Presión de funcionamiento hasta 10 bares hasta 146 psi Velocidad de cierre de agua hasta 7 segundos El vider puede aumentar si la válvula está contaminada o atascada. Control remoto		
Actuador eléctrico Abre o cierra la valvula. Soporte Para instalar un actuador eléctrico en una válvula de cierre. Bloqueos de montaje Pan fijar un actuador eléctrico en una válvula de cierre. El kit completo incluye dos opciones: • edánder (preinstolado) • antibabosige Ambiente de funcionamiento agua fria y adilente, líquidos no agresivos Material latón Tipo de conexión y rosca cilindrica (paralea) BSP (EN 10226-1, ISO 228) hembra—hembra Cónica MPT (ANSI 9.1.20.1), hembra—hembra -hembra Cónica MPT (ANSI 9.1.20.1), hembra—hembra Cónica MPT (ANSI 9.1.20.1), hembra—hembra Tamaño de la rosca ½ (ON 15, 15 imm) Rango de temperatura de funcionamiento de los líquidos de 20 °C a +170 °C de 4 °T a 330 °F La congeleción del fluido en la tubería puede dañar gravemente la válvula y el actuador eléctrico. Soporte pana fijar un actuador eléctrico en una válvula de cierre Conforme a la norma ISO 5211. Palence en el soporte Para cortar manualmente el suministro de agua sin herramientas en caso de emergencia. Actuador eléctrico Actuador eléctrico Para cortar manualmente el suministro de agua sin herramientas en caso de emergencia. Presión de funcionamiento hasta 10 bares hasta 145 psi Velocidad de cierre de agua hasta 7 segundos El velor puede aumentar si la válvula está contaminada o etascada. Control remoto	Componentes de funcionamiento	
Abre o cierra la válvula. Soporte Para Intatalar un actuador eléctrico en una válvula de cierre. Bloqueos de montaje Para fijar un actuador eléctrico en una válvula de cierre. El kit completo incluye dos opciones: • catándar (preinstalado) • antiasabotaje antiasabotaje Ambito de aplicación sistemas de suministro de agua y de calefacción Ambiente de funcionamiento agua fría y caliente, liquidos no agresivos Material lation Tipo de conexión y rosca cilindrica (paralela) BSP (EN 10226-1, ISO 228) hembra-hembra Cónica NPT (ANSI B.1.20.1), hembra-hembra Tamaño de la rosca ½" (DN 15.15 mm) Rango de temperatura de funcionamiento de los líquidos de 20 "Co +170" C de 4" fa 350" F La congelación del fluido en la tubería puede dañar gravemente la valvula y el actuador eléctrico. Soporte para fijar un actuador eléctrico en una válvula de cierre Conforme a la norma ISO 52'11. Palanca en el soporte Para cortar manualimente el suministro de agua sin herramientas en caso de emergencia. Actuador eléctrico Par Presión de funcionamiento hasta 10 bares hasta 10 bares hasta 10 bares hasta 145 pai Velocidad de cierre de agua hasta 7 segundos El valor puede aumentar si la válvula está contaminada o atascada. Control remoto		incluida en el kit.
Abre o cierra la válvula. Soporte Para Intatalar un actuador eléctrico en una válvula de cierre. Bloqueos de montaje Para fijar un actuador eléctrico en una válvula de cierre. El kit completo incluye dos opciones: • catándar (preinstalado) • antiasabotaje antiasabotaje Ambito de aplicación sistemas de suministro de agua y de calefacción Ambiente de funcionamiento agua fría y caliente, liquidos no agresivos Material lation Tipo de conexión y rosca cilindrica (paralela) BSP (EN 10226-1, ISO 228) hembra-hembra Cónica NPT (ANSI B.1.20.1), hembra-hembra Tamaño de la rosca ½" (DN 15.15 mm) Rango de temperatura de funcionamiento de los líquidos de 20 "Co +170" C de 4" fa 350" F La congelación del fluido en la tubería puede dañar gravemente la valvula y el actuador eléctrico. Soporte para fijar un actuador eléctrico en una válvula de cierre Conforme a la norma ISO 52'11. Palanca en el soporte Para cortar manualimente el suministro de agua sin herramientas en caso de emergencia. Actuador eléctrico Par Presión de funcionamiento hasta 10 bares hasta 10 bares hasta 10 bares hasta 145 pai Velocidad de cierre de agua hasta 7 segundos El valor puede aumentar si la válvula está contaminada o atascada. Control remoto		
Abre o cierra la válvula. Soporte Para Intatalar un actuador eléctrico en una válvula de cierre. Bloqueos de montaje Para fijar un actuador eléctrico en una válvula de cierre. El kit completo incluye dos opciones: • catándar (preinstalado) • antiasabotaje antiasabotaje Ambito de aplicación sistemas de suministro de agua y de calefacción Ambiente de funcionamiento agua fría y caliente, liquidos no agresivos Material lation Tipo de conexión y rosca cilindrica (paralela) BSP (EN 10226-1, ISO 228) hembra-hembra Cónica NPT (ANSI B.1.20.1), hembra-hembra Tamaño de la rosca ½" (DN 15.15 mm) Rango de temperatura de funcionamiento de los líquidos de 20 "Co +170" C de 4" fa 350" F La congelación del fluido en la tubería puede dañar gravemente la valvula y el actuador eléctrico. Soporte para fijar un actuador eléctrico en una válvula de cierre Conforme a la norma ISO 52'11. Palanca en el soporte Para cortar manualimente el suministro de agua sin herramientas en caso de emergencia. Actuador eléctrico Par Presión de funcionamiento hasta 10 bares hasta 10 bares hasta 10 bares hasta 145 pai Velocidad de cierre de agua hasta 7 segundos El valor puede aumentar si la válvula está contaminada o atascada. Control remoto		Actuador eléctrico
Soporte Para Instalar un actuador eléctrico en una válvula de cierre. Bioqueos de montaje Para fijar un actuador eléctrico en una válvula de cierre. El kit completo incluye dos opciones; • estandar (preinstalado) • antisabotaje Ambito de agua y de calefacción Ambiente de funcionamiento agua fría y caliente, líquidos no agresivos Material Intón Tipo de conexión y rosca cilindrica (paralela) BSP (EN 10226-1, ISO 228) hembra-hembra Conica NPT (ANSI B.1, 20.1), hembra-hembra Tamaño de la rosca ½* (ON 15, 15 mm) Rango de temperatura de funcionamiento de los líquidos de -20 "0 a +170 "0" de -4 " a 350" p" La congelación del fluido en la tuberia puede dañar gravemente la válvula y el actuador eléctrico. Soporte para fijar una actuador eléctrico en una válvula de cierre Conforma a la norma ISO 5211. Palanca en el soporte Para cortar manualmente el suministro de agua sin herramientas en caso de emergencia. Actuador eléctrico Par hasta 8.5 N·m Presión de funcionamiento hasta 10 bares hasta 145 pal Velocidad de cierre de agua hasta 7 segundos El valor puede aumentar si la válvula está contaminada o stascada. Control remoto		
Para instalar un actuador eléctrico en una valvula de cierre. Bloquesce de montaje Para fijar un actuador eléctrico en una valvula de cierre. El kit completo incluye dos opciones: • estándar (preinstalador) • antisabotaje Ambito de aplicación sistemas de suministro de agua y de calefacción Ambiente de funcionamiento agua fria y coliente, líquidos no agresivos Material latón Tipo de conexión y rosca clilindrica (paralela) BSP (EN 10226-1, ISO 228) hembra-hembra Cónica NPT (ANIS IB. 1.20.1), hembra-hembra Cónica NPT (ANIS IB. 1.20.1), hembra-hembra Tamaño de la rosca W (ON 15, 15 mm) Rango de temperatura de funcionamiento de los líquidos de -20 °C a +170 °C de -4 °C a 330 °F La congelación del filuído en la tubería puede dañar gravemente la valvula y el actuador eléctrico. Soporte para fijar un actuador eléctrico en una válvula de cierre Conforme a la norma ISO 5211. Palanca en el soporte Para contar manualmente el suministro de agua sin herramientas en caso de emergencia. Actuador eléctrico Per hasta 3.5 N·m Preción de funcionamiento hasta 10 bares hasta 145 psi Velocidad de cierre de agua hasta 2 segundos El valor puede aumentar si la valvula está contaminada o atascada. Control remoto		7 tore o dierra la varvara.
Para instalar un actuador eléctrico en una valvula de cierre. Bloquesce de montaje Para fijar un actuador eléctrico en una valvula de cierre. El kit completo incluye dos opciones: • estándar (preinstalador) • antisabotaje Ambito de aplicación sistemas de suministro de agua y de calefacción Ambiente de funcionamiento agua fria y coliente, líquidos no agresivos Material latón Tipo de conexión y rosca clilindrica (paralela) BSP (EN 10226-1, ISO 228) hembra-hembra Cónica NPT (ANIS IB. 1.20.1), hembra-hembra Cónica NPT (ANIS IB. 1.20.1), hembra-hembra Tamaño de la rosca W (ON 15, 15 mm) Rango de temperatura de funcionamiento de los líquidos de -20 °C a +170 °C de -4 °C a 330 °F La congelación del filuído en la tubería puede dañar gravemente la valvula y el actuador eléctrico. Soporte para fijar un actuador eléctrico en una válvula de cierre Conforme a la norma ISO 5211. Palanca en el soporte Para contar manualmente el suministro de agua sin herramientas en caso de emergencia. Actuador eléctrico Per hasta 3.5 N·m Preción de funcionamiento hasta 10 bares hasta 145 psi Velocidad de cierre de agua hasta 2 segundos El valor puede aumentar si la valvula está contaminada o atascada. Control remoto		Soporte
Bloqueos de montaje Para fijar un actuador eléctrico en una válvula de cierre. El kit completo incluye dos opciones:		
Para fijar un actuador eléctrico en una valvula de cierre. El kit completo incluye dos opciones: • estándar (prenstalado) • antisabotaje Ambito de aplicación sistemas de suministro de agua y de calefacción Ambito de aplicación sistemas de suministro de agua y de calefacción Ambito de aplicación sistemas de suministro de agua y de calefacción Ambiente de funcionamiento agua fira y caliente, líquidos no agresivos Material latón Tipo de conexión y rosca climórica (paralela) BSP (EN 10226-1, ISO 228) hembra-hembra Cónica NPT (ANSI B.1.20.1), hembra-hembra Tamaño de la rosca ½ (ON 15, 15 mm) Rango de temperatura de funcionamiento de los líquidos de -20 °C a +17 °C de -4 °F a 350 °F La congelación del fluido en la tubería puede dañar gravemente la válvula y el actuador eléctrico. Soporte para fijar un actuador eléctrico en una valvula de cierre Conforme a la norma ISO 5211. Palanca en el soporte Para cortar manualmente el suministro de agua sin herramientas en caso de emergencia. Par hasta S. N-m Presión de funcionamiento hasta 10 bares hasta 15 psi Velocidad de cierre de agua hasta 2 'segundos El valor puede aumentar si la válvula está contaminada o atascada. Control remoto		
El kit completo incluye dos opciones: • estándar (preinstalado) • antisabotaje Ambito de aplicación sistemas de suministro de agua y de calefacción Ambiente de funcionamiento agua fría y caliente, líquidos no agresivos Material latón Tipo de conexión y rosca clinidrica (paraleia) BSP (EN 10226-1, ISO 228) hembra-hembra Conica NPT (ANSI B. 1.20.1), hembra-hembra Tamaño de la rosca ½* (ON 15, 15 mm) Rango de temperatura de funcionamiento de los líquidos de -20 °C a +170 °C de -4 °F a 350 °F La congelación del fluido en la tubería puede dañar gravemente la válvula y el actuador eléctrico. Soporte para fijar un actuador eléctrico en una válvula de cierre Conforme a la norma ISO 5211. Palanca en el soporte Para cortar manualmente el suministro de agua sin herramientas en caso de emergencia. Actuador eléctrico Per hasta 8.5 N-m Presión de funcionamiento hasta 10 bares hasta 145 psi Velocidad de cierre de agua hasta 7 segundos El valor puede aumentar si la válvula está contaminada o atascada. Control remoto		Bloqueos de montaje
estándar (preinstalado) antisabotaje Ambito de aplicación sistemas de suministro de agua y de calefacción Ambiente de funcionamiento agua fría y caliente, liquidos no agresivos Material latón Tipo de conexión y rosca cilindrica (paralela) BSP (EN 10226-1, ISO 228) hembra-hembra Cónica NPT (ANSI B.1.20.1), hembra-hembra Cónica NPT (ANSI B.1.20.1), hembra-hembra Tamaño de la rosca % "ON 15, 15 mm) Rango de temperatura de funcionamiento de los líquidos de :20 "Co a +17.0" "C de -4 "F a 350 "F La congelación del fluido en la tubería puede dañar gravemente la válvula y el actuador eléctrico. Soporte para fijar un actuador eléctrico en una válvula de cierre Conforme a la norma ISO 5211. Palanca en el soporte Para cortar manualmente el suministro de agua sin herramientas en caso de emergencia. Actuador eléctrico Par hasta 8.5 N·rm Presión de funcionamiento hasta 10 bares hasta 145 psi Velocidad de cierre de agua hasta 7 segundos La valvula está contaminada o atascada. Control remoto		Para fijar un actuador eléctrico en una válvula de cierre.
estándar (preinstalado) antisabotaje Ambito de aplicación sistemas de suministro de agua y de calefacción Ambiente de funcionamiento agua fría y caliente, liquidos no agresivos Material latón Tipo de conexión y rosca cilindrica (paralela) BSP (EN 10226-1, ISO 228) hembra-hembra Cónica NPT (ANSI B.1.20.1), hembra-hembra Cónica NPT (ANSI B.1.20.1), hembra-hembra Tamaño de la rosca % "ON 15, 15 mm) Rango de temperatura de funcionamiento de los líquidos de :20 "Co a +17.0" "C de -4 "F a 350 "F La congelación del fluido en la tubería puede dañar gravemente la válvula y el actuador eléctrico. Soporte para fijar un actuador eléctrico en una válvula de cierre Conforme a la norma ISO 5211. Palanca en el soporte Para cortar manualmente el suministro de agua sin herramientas en caso de emergencia. Actuador eléctrico Par hasta 8.5 N·rm Presión de funcionamiento hasta 10 bares hasta 145 psi Velocidad de cierre de agua hasta 7 segundos La valvula está contaminada o atascada. Control remoto		
## Ambito de aplicación sistemas de suministro de agua y de calefacción ## Ambiente de funcionamiento agua fria y caliente, líquidos no agresivos ## Material latón ## Tipo de conexión y rosca cilindrica (paralela) BSP (EN 102261, ISO 228) hembra-hembra Conica NPT (RANS IB.1.201), hembra-hembra ## (DN 15, 15 mm) ## Rango de temperatura de funcionamiento de los líquidos de -20°C a +170°C de -4°T a 350°T La congelación del fluido en la tubería puede dañar gravemente la válvula y el actuador eléctrico. ## Soporte para fijar un actuador eléctrico en una válvula de cierre Conforme a la norma ISO 5211. ## Palanca en el soporte Para cortar manualmente el suministro de agua sin herramientas en caso de emergencia. ## Actuador eléctrico ## Presión de funcionamiento hasta 10 bares hasta 7.5 egundos El volor puede aumentor si la válvula está contaminada o stascada. ## Control remoto ## Control		El kit completo incluye dos opciones:
Ambito de aplicación sistemas de suministro de agua y de calefacción Ambiente de funcionamiento agua fria y callente, líquidos no agresivos Material latón Tipo de conexión y rosca cilindrica (paralela) BSP (EN 10226-1, ISO 228) hembra—hembra Cónica NPT (ANSI B.1.20.1), hembra—hembra—hembra Tamaño de la rosca B' (DN 15,15 mm) Rango de temperatura de funcionamiento de los líquidos de -20 °C a +170 °C de -4 °F a 350 °F La congelación del fluido en la tubería puede dañar gravemente la válvula y el actuador eléctrico. Soporte para fijar un actuador eléctrico en una válvula de cierre Conforme a la norma ISO 5211. Palanca en el soporte Para cortar manualmente el suministro de agua sin herramientas en caso de emergencia. Par hasta 8.5 N·m Presión de funcionamiento hasta 10 bares hasta 145 psi Velocidad de cierre de agua hasta 7 segundos El valor puede aumentar si la válvula está contaminada o atascada. Control remoto		estándar (preinstalado)
Válvula de cierre sistemas de suministro de agua y de calefacción Ambiente de funcionamiento agua fría y caliente, líquidos no agresivos Material latón Tipo de conexión y rosca cilindrica (paralela) BSP (EN 10226-1, ISO 228) hembra—hembra Cónica NPT (ANSI B.1.20.1), hembra—hembra—hembra Tamaño de la rosca %' (DN 15, 15 mm) Rango de temperatura de funcionamiento de los líquidos de -20 °C a +170 °C de -4 °F a 350 °F La conglación del fluido en la tubería puede dañar gravemente la válvula y el actuador eléctrico. Soporte para fijar un actuador eléctrico en una válvula de cierre Conforme a la norma ISO 5211. Palanca en el soporte Para cortar manualmente el suministro de agua sin herramientas en caso de emergencia. Par hasta 8.5 N·m Presión de funcionamiento hasta 10 banes hasta 145 psi Velocidad de cierre de agua hasta 7 segundos El valor puede aumentar si la válvula está contaminada o atascada. Control remoto		antisabotaje
Válvula de cierre sistemas de suministro de agua y de calefacción Ambiente de funcionamiento agua fría y caliente, líquidos no agresivos Material latón Tipo de conexión y rosca cilindrica (paralela) BSP (EN 10226-1, ISO 228) hembra—hembra Cónica NPT (ANSI B.1.20.1), hembra—hembra—hembra Tamaño de la rosca %' (DN 15, 15 mm) Rango de temperatura de funcionamiento de los líquidos de -20 °C a +170 °C de -4 °F a 350 °F La conglación del fluido en la tubería puede dañar gravemente la válvula y el actuador eléctrico. Soporte para fijar un actuador eléctrico en una válvula de cierre Conforme a la norma ISO 5211. Palanca en el soporte Para cortar manualmente el suministro de agua sin herramientas en caso de emergencia. Par hasta 8.5 N·m Presión de funcionamiento hasta 10 banes hasta 145 psi Velocidad de cierre de agua hasta 7 segundos El valor puede aumentar si la válvula está contaminada o atascada. Control remoto		Author to all authorities
Ambiente de funcionamiento agua fría y caliente, líquidos no agresivos Material latón Tipo de conexión y rosca cilindrica (paralela) BSP (EN 10226-1, ISO 228) hembra-hembra Cónica PPT (ANSI B.1.20.1), hembra-hembra Tamaño de la rosca %' (DN 15, 15 mm) Rango de temperatura de funcionamiento de los líquidos de -20 °C a +170 °C de -4 °F a 350 °F La congelación del fluido en la tubería puede dañar gravemente la válvula y el actuador eléctrico. Soporte para fijar un actuador eléctrico en una válvula de cierre Conforme a la norma ISO 5211. Palanca en el soporte Para cortar manualmente el suministro de agua sin herramientas en caso de emergencia. Par hasta 8.5 N·m Presión de funcionamiento hasta 10 bares hasta 745 psi Velocidad de cierre de agua hasta 745 psi Velocidad psi la valvula está contaminada o atascada. Control remoto	Váhuda da siarra	
agua fría y caliente, líquidos no agresivos Material latón Tipo de conexión y rosca clilindrica (paraleja) BSP (EN 10226-1, ISO 228) hembra-hembra Cónica NPT (ANSI B.1.20.1), hembra-hembra Tamaño de la rosca 'b" (DN 15, 15 mm) Rango de temperatura de funcionamiento de los líquidos de -20 °C a +170 °C de -4 °F a 350 °F La congelación del fluido en la tubería puede dañar gravemente la válvula y el actuador eléctrico. Soporte para fijar un actuador eléctrico en una válvula de cierre Conforme a la norma ISO 5211. Palanca en el soporte Para cortar manualmente el suministro de agua sin herramientas en caso de emergencia. Par hasta 8.5 N·m Presión de funcionamiento hasta 10 bares hasta 145 psi Velocidad de cierre de agua hasta 7 segundos El valor puede aumentar si la válvula está contaminada o atascada. Control remoto	valvula de cierre	sistemas de suministro de agua y de caleracción
agua fría y caliente, líquidos no agresivos Material latón Tipo de conexión y rosca clilindrica (paraleja) BSP (EN 10226-1, ISO 228) hembra-hembra Cónica NPT (ANSI B.1.20.1), hembra-hembra Tamaño de la rosca 'b" (DN 15, 15 mm) Rango de temperatura de funcionamiento de los líquidos de -20 °C a +170 °C de -4 °F a 350 °F La congelación del fluido en la tubería puede dañar gravemente la válvula y el actuador eléctrico. Soporte para fijar un actuador eléctrico en una válvula de cierre Conforme a la norma ISO 5211. Palanca en el soporte Para cortar manualmente el suministro de agua sin herramientas en caso de emergencia. Par hasta 8.5 N·m Presión de funcionamiento hasta 10 bares hasta 145 psi Velocidad de cierre de agua hasta 7 segundos El valor puede aumentar si la válvula está contaminada o atascada. Control remoto		Ambiente de funcionamiento
Material latón Tipo de conexión y rosca cilindrica (paralela) BSP (EN 10226-1, ISO 228) hembra-hembra Conica NPT (ANSI B.1.20.1), hembra-hembra Tamaño de la rosca ½* (DN 15, 15 mm) Rango de temperatura de funcionamiento de los líquidos de 20 °C a +170 °C de -4 °F a 350 °F La congelación del fluido en la tubería puede dañar gravemente la válvula y el actuador eléctrico. Soporte para fijar un actuador eléctrico en una válvula de cierre Conforme a la norma ISO 5211. Palanca en el soporte Para cortar manualmente el suministro de agua sin herramientas en caso de emergencia. Par hasta 8.5 N·m Presión de funcionamiento hasta 10 bares hasta 145 psi Velocidad de cierre de agua hasta 7 segundos El valor puede aumentar si la válvula está contaminada o atascada. Control remoto		
Ilatón Tipo de conexión y rosca cilíndrica (paralela) BSP (EN 10226-1, ISO 228) hembra-hembra Cónica NPT (ANSI B.1.20.1), hembra-hembra Tamaño de la rosca ½" (DN 15, 15 mm) Rango de temperatura de funcionamiento de los líquidos de -20 °C a +170 °C de -4 °F a 350 °F La congelación del fluido en la tubería puede dañar gravemente la válvula y el actuador eléctrico. Soporte para fijar un actuador eléctrico en una válvula de cierre Conforme a la norma ISO 5211. Palanca en el soporte Para cortar manualmente el suministro de agua sin herramientas en caso de emergencia. Par hasta 8.5 N·m Presión de funcionamiento hasta 10 bares hasta 145 psi Velocidad de cierre de agua hasta 7 segundos El valor puede aumentar si la válvula está contaminada o atascada. Control remoto		agua ma y caneme, nquiaos no agresivos
Ilatón Tipo de conexión y rosca cilíndrica (paralela) BSP (EN 10226-1, ISO 228) hembra-hembra Cónica NPT (ANSI B.1.20.1), hembra-hembra Tamaño de la rosca ½" (DN 15, 15 mm) Rango de temperatura de funcionamiento de los líquidos de -20 °C a +170 °C de -4 °F a 350 °F La congelación del fluido en la tubería puede dañar gravemente la válvula y el actuador eléctrico. Soporte para fijar un actuador eléctrico en una válvula de cierre Conforme a la norma ISO 5211. Palanca en el soporte Para cortar manualmente el suministro de agua sin herramientas en caso de emergencia. Par hasta 8.5 N·m Presión de funcionamiento hasta 10 bares hasta 145 psi Velocidad de cierre de agua hasta 7 segundos El valor puede aumentar si la válvula está contaminada o atascada. Control remoto		Material
Tipo de conexión y rosca clilindrica (paralela) BSP (EN 10226-1, ISO 228) hembra-hembra Cónica NPT (ANSI B.1.20.1), hembra-hembra Tamaño de la rosca %" (DN 15, 15 mm) Rango de temperatura de funcionamiento de los líquidos de -20 "C a +170 "C de -4 "F a 350 "F La congelación del fluido en la tubería puede dañar gravemente la váivula y el actuador eléctrico. Soporte para fijar un actuador eléctrico en una válvula de cierre Conforme a la norma ISO 5211. Palanca en el soporte Para cortar manualmente el suministro de agua sin herramientas en caso de emergencia. Par hasta 8.5 N·m Presión de funcionamiento hasta 10 bares hasta 10 bares hasta 10 bares hasta 7 segundos El valor puede aumentar si la válvula está contaminada o atascada. Control remoto		
cilíndrica (paralela) BSP (EN 10226-1, ISO 228) hembra—hembra Cônica NPT (ANSI B.1.20.1), hembra—hembra Tamaño de la rosca %" (DN 15, 15 mm) Rango de temperatura de funcionamiento de los líquidos de -20 °C a +170 °C de -4 °F a 350 °F La congelación del fluido en la tubería puede dañar gravemente la válvula y el actuador eléctrico. Soporte para fijar un actuador eléctrico en una válvula de cierre Conforme a la norma ISO 5211. Palanca en el soporte Para cortar manualmente el suministro de agua sin herramientas en caso de emergencia. Par hasta 8.5 N·m Presión de funcionamiento hasta 10 bares hasta 145 psi Velocidad de cierre de agua hasta 7 segundos El valor puede aumentar si la válvula está contaminada o atascada. Control remoto		
Cónica NPT (ANSI B.1.20.1), hembra-hembra Tamaño de la rosca ½* (DN 15, 15 mm) Rango de temperatura de funcionamiento de los líquidos de -20 °C a +170 °C de -4 °F a 350 °F La congelación del fluido en la tubería puede dañar gravemente la válvula y el actuador eléctrico. Soporte para fijar un actuador eléctrico en una válvula de cierre Conforme a la norma ISO 5211. Palanca en el soporte Para cortar manualmente el suministro de agua sin herramientas en caso de emergencia. Par hasta 8.5 N·m Presión de funcionamiento hasta 10 bares hasta 145 psi Velocidad de cierre de agua hasta 7 segundos El valor puede aumentar si la válvula está contaminada o atascada. Control remoto		Tipo de conexión y rosca
Cónica NPT (ANSI B.1.20.1), hembra-hembra Tamaño de la rosca ½* (DN 15, 15 mm) Rango de temperatura de funcionamiento de los líquidos de -20 °C a +170 °C de -4 °F a 350 °F La congelación del fluido en la tubería puede dañar gravemente la válvula y el actuador eléctrico. Soporte para fijar un actuador eléctrico en una válvula de cierre Conforme a la norma ISO 5211. Palanca en el soporte Para cortar manualmente el suministro de agua sin herramientas en caso de emergencia. Par hasta 8.5 N·m Presión de funcionamiento hasta 10 bares hasta 145 psi Velocidad de cierre de agua hasta 7 segundos El valor puede aumentar si la válvula está contaminada o atascada. Control remoto		
#2" (DN 15, 15 mm) Rango de temperatura de funcionamiento de los líquidos de -20 "C a +170 "C de -4 "F a 350 "F La congelación del fluido en la tubería puede dañar gravemente la válvula y el actuador eléctrico. Soporte para fijar un actuador eléctrico en una válvula de cierre Conforme a la norma ISO 5211. Palanca en el soporte Para cortar manualmente el suministro de agua sin herramientas en caso de emergencia. Par hasta 8.5 N·m Presión de funcionamiento hasta 10 bares hasta 145 psi Velocidad de cierre de agua hasta 7 segundos El valor puede aumentar si la válvula está contaminada o atascada. Control remoto		Cónica NPT (ANSI B.1.20.1), hembra-hembra
#2" (DN 15, 15 mm) Rango de temperatura de funcionamiento de los líquidos de -20 "C a +170 "C de -4 "F a 350 "F La congelación del fluido en la tubería puede dañar gravemente la válvula y el actuador eléctrico. Soporte para fijar un actuador eléctrico en una válvula de cierre Conforme a la norma ISO 5211. Palanca en el soporte Para cortar manualmente el suministro de agua sin herramientas en caso de emergencia. Par hasta 8.5 N·m Presión de funcionamiento hasta 10 bares hasta 145 psi Velocidad de cierre de agua hasta 7 segundos El valor puede aumentar si la válvula está contaminada o atascada. Control remoto		
Rango de temperatura de funcionamiento de los líquidos de -20 °C a +170 °C de -4 °F a 350 °F La congelación del fluido en la tubería puede dañar gravemente la válvula y el actuador eléctrico. Soporte para fijar un actuador eléctrico en una válvula de cierre Conforme a la norma ISO 5211. Palanca en el soporte Para cortar manualmente el suministro de agua sin herramientas en caso de emergencia. Par hasta 8.5 N·m Presión de funcionamiento hasta 10 bares hasta 145 psi Velocidad de cierre de agua hasta 7 segundos El valor puede aumentar si la válvula está contaminada o atascada. Control remoto		Tamaño de la rosca
de -20 °C a +170 °C de -4 °F a 350 °F La congelación del fluido en la tubería puede dañar gravemente la válvula y el actuador eléctrico. Soporte para fijar un actuador eléctrico en una válvula de cierre Conforme a la norma ISO 5211. Palanca en el soporte Para cortar manualmente el suministro de agua sin herramientas en caso de emergencia. Par hasta 8.5 N·m Presión de funcionamiento hasta 10 bares hasta 145 psi Velocidad de cierre de agua hasta 7 segundos El valor puede aumentar si la válvula está contaminada o atascada. Control remoto		½" (DN 15, 15 mm)
de -20 °C a +170 °C de -4 °F a 350 °F La congelación del fluido en la tubería puede dañar gravemente la válvula y el actuador eléctrico. Soporte para fijar un actuador eléctrico en una válvula de cierre Conforme a la norma ISO 5211. Palanca en el soporte Para cortar manualmente el suministro de agua sin herramientas en caso de emergencia. Par hasta 8.5 N·m Presión de funcionamiento hasta 10 bares hasta 145 psi Velocidad de cierre de agua hasta 7 segundos El valor puede aumentar si la válvula está contaminada o atascada. Control remoto		
de -4 °F a 350 °F La congelación del fluido en la tubería puede dañar gravemente la válvula y el actuador eléctrico. Soporte para fijar un actuador eléctrico en una válvula de cierre Conforme a la norma ISO 5211. Palanca en el soporte Para cortar manualmente el suministro de agua sin herramientas en caso de emergencia. Par hasta 8.5 N·m Presión de funcionamiento hasta 10 bares hasta 145 psi Velocidad de cierre de agua hasta 7 segundos El valor puede aumentar si la válvula está contaminada o atascada. Control remoto		
La congelación del fluido en la tubería puede dañar gravemente la válvula y el actuador eléctrico. Soporte para fijar un actuador eléctrico en una válvula de cierre Conforme a la norma ISO 5211. Palanca en el soporte Para cortar manualmente el suministro de agua sin herramientas en caso de emergencia. Par hasta 8.5 N·m Presión de funcionamiento hasta 10 bares hasta 145 psi Velocidad de cierre de agua hasta 7 segundos El valor puede aumentar si la válvula está contaminada o atascada. Control remoto		
actuador eléctrico. Soporte para fijar un actuador eléctrico en una válvula de cierre Conforme a la norma ISO 5211. Palanca en el soporte Para cortar manualmente el suministro de agua sin herramientas en caso de emergencia. Par hasta 8.5 N·m Presión de funcionamiento hasta 10 bares hasta 145 psi Velocidad de cierre de agua hasta 7 segundos El valor puede aumentar si la válvula está contaminada o atascada. Control remoto		
Soporte para fijar un actuador eléctrico en una válvula de cierre Conforme a la norma ISO 5211. Palanca en el soporte Para cortar manualmente el suministro de agua sin herramientas en caso de emergencia. Par hasta 8.5 N·m Presión de funcionamiento hasta 10 bares hasta 145 psi Velocidad de cierre de agua hasta 7 segundos El valor puede aumentar si la válvula está contaminada o atascada. Control remoto		
para fijar un actuador eléctrico en una válvula de cierre Conforme a la norma ISO 5211. Palanca en el soporte Para cortar manualmente el suministro de agua sin herramientas en caso de emergencia. Par hasta 8.5 N·m Presión de funcionamiento hasta 10 bares hasta 145 psi Velocidad de cierre de agua hasta 7 segundos El valor puede aumentar si la válvula está contaminada o atascada. Control remoto		actuador eléctrico.
para fijar un actuador eléctrico en una válvula de cierre Conforme a la norma ISO 5211. Palanca en el soporte Para cortar manualmente el suministro de agua sin herramientas en caso de emergencia. Par hasta 8.5 N·m Presión de funcionamiento hasta 10 bares hasta 145 psi Velocidad de cierre de agua hasta 7 segundos El valor puede aumentar si la válvula está contaminada o atascada. Control remoto		Consists
Conforme a la norma ISO 5211. Palanca en el soporte Para cortar manualmente el suministro de agua sin herramientas en caso de emergencia. Par hasta 8.5 N·m Presión de funcionamiento hasta 10 bares hasta 145 psi Velocidad de cierre de agua hasta 7 segundos El valor puede aumentar si la válvula está contaminada o atascada. Control remoto		
Palanca en el soporte Para cortar manualmente el suministro de agua sin herramientas en caso de emergencia. Par hasta 8.5 N·m Presión de funcionamiento hasta 10 bares hasta 145 psi Velocidad de cierre de agua hasta 7 segundos El valor puede aumentar si la válvula está contaminada o atascada. Control remoto		
Para cortar manualmente el suministro de agua sin herramientas en caso de emergencia. Par hasta 8.5 N·m Presión de funcionamiento hasta 10 bares hasta 145 psi Velocidad de cierre de agua hasta 7 segundos El valor puede aumentar si la válvula está contaminada o atascada. Control remoto		Contourne a la norma iso 5211.
Para cortar manualmente el suministro de agua sin herramientas en caso de emergencia. Par hasta 8.5 N·m Presión de funcionamiento hasta 10 bares hasta 145 psi Velocidad de cierre de agua hasta 7 segundos El valor puede aumentar si la válvula está contaminada o atascada. Control remoto		Palanca en el sonorte
emergencia. Par hasta 8.5 N•m Presión de funcionamiento hasta 10 bares hasta 145 psi Velocidad de cierre de agua hasta 7 segundos El valor puede aumentar si la válvula está contaminada o atascada. Control remoto		
Actuador eléctrico Par hasta 8.5 N·m Presión de funcionamiento hasta 10 bares hasta 145 psi Velocidad de cierre de agua hasta 7 segundos El valor puede aumentar si la válvula está contaminada o atascada. Control remoto		_
Actuador eléctrico hasta 8.5 N·m Presión de funcionamiento hasta 10 bares hasta 145 psi Velocidad de cierre de agua hasta 7 segundos El valor puede aumentar si la válvula está contaminada o atascada. Control remoto		3
Presión de funcionamiento hasta 10 bares hasta 145 psi Velocidad de cierre de agua hasta 7 segundos El valor puede aumentar si la válvula está contaminada o atascada. Control remoto		
hasta 10 bares hasta 145 psi Velocidad de cierre de agua hasta 7 segundos El valor puede aumentar si la válvula está contaminada o atascada. Control remoto	Actuador eléctrico	hasta 8.5 N·m
hasta 10 bares hasta 145 psi Velocidad de cierre de agua hasta 7 segundos El valor puede aumentar si la válvula está contaminada o atascada. Control remoto		
Velocidad de cierre de agua hasta 7 segundos El valor puede aumentar si la válvula está contaminada o atascada. Control remoto		
Velocidad de cierre de agua hasta 7 segundos El valor puede aumentar si la válvula está contaminada o atascada. Control remoto		
hasta 7 segundos El valor puede aumentar si la válvula está contaminada o atascada. Control remoto		nasta 145 psi
hasta 7 segundos El valor puede aumentar si la válvula está contaminada o atascada. Control remoto		Volocidad do cierro de agua
El valor puede aumentar si la válvula está contaminada o atascada. Control remoto		
Control remoto		
		El valor puede admentar si la valvula esta contaminada o atascada.
		Control remoto
gestion y configuración a traves de las apps Ajax		
		geoden y configuración a traves de las apps Ajax

	Las apps Ajax proporcionan la información completa sobre el dispositivo: estado actual de la válvula (abierta/cerrada), estado de carga de la batería, alimentación externa y comunicación con un hub.
	Control manual el botón de control en la carcasa del actuador eléctrico Abre/cierra la válvula al pulsarlo.
Características adicionales	Instalación
	eléctrico. Escenarios de automatización
	 reacciones ante alarmas reacciones al cambiar el modo de seguridad acciones por programación escenarios por temperatura escenarios por humedad escenarios por nivel de CO₂ al pulsar el Button al pulsar el LightSwitch
	Notificación sobre el sobrecalentamiento La notificación se envía a las apps Ajax cuando la temperatura del dispositivo supera los +60 °C 140° F y cuando vuelve a la normalidad.
i	El dispositivo está diseñado para su instalación solo en interiores. Póngase en contacto con un fontanero para instalar la válvula de cierre.
Protección antisabotaje	Protección contra la falsificación autenticación de dispositivos
	Detección de pérdida de comunicación en 36 seg El tiempo depende de la configuración de Jeweller (o Jeweller/Fibra).
	Interruptor antisabotaje Notifica sobre los intentos de quitar la carcasa del soporte.
	Bloqueos de montaje para fijación El kit completo incluye dos opciones:
	Bloqueo estándar (preinstalado): fija un actuador eléctrico en una válvula de cierre. Se puede retirar fácilmente para un acceso rápido a la válvula.
	Bloqueo antisabotaje: se utiliza en lugar de un bloqueo estándar. Fija de forma segura un actuador eléctrico en la válvula para dificultar el desmontaje no autorizado.

	T
	Baterías preinstaladas
Fuente de alimentación	4 baterías CR123A Hasta 3 años de duración de la batería.
	riasta 3 anos de duración de la bateria.
	Alimentación externa opcional
	7.5–14 V=, de 1.8 A
	Los parámetros recomendados de la alimentación externa son 9–12 V=, 2 A. Al
	conectar la alimentación externa, las baterías sirven de una fuente de alimentación
	de reserva. Utilice un cable redondo 2 × AWG22 con un diámetro exterior de
	3.0-3.7 mm para conectar una alimentación externa.
Diion	Válvula de cierre con actuador eléctrico 104 x 140 x 70 mm
Dimensiones	4.09" × 5.51" × 2.76"
	4.09 × 3.31 × 2.70
	Actuador eléctrico.
	93 x 70 x 95 mm
	3.66" × 2.76" × 3.74"
	Válvula de cierre
	75 × 27 mm
	2.95" × 1.06"
	Peso
	869 g
	30.65 oz
	Válvula de cierre de ½" (DN 15) con actuador eléctrico.
	536 g
	18.9 oz
	Actuador eléctrico.
	333 g
	11.75 oz
	Válvula de cierre de ½" (DN 15).
	Valvala de cielle de 12 (civile).
	Rango de temperatura de funcionamiento
	de 0 °C a +60 °C
	de 32 °F a 140 °F
	Humedad de operación
	hasta 95%
	Negro
Colores	
	Blanco
Kit completo	Ajax WaterStop Jeweller
	4 baterías CR123A Preinstaladas.
	Preinstaladas. Válvula RuB DN15 (½")
	2 bloqueos para fijar el actuador eléctrico
	Tuerca autofrenante
	Guía rápida
Garantía	24 meses
Garantia	24 meses