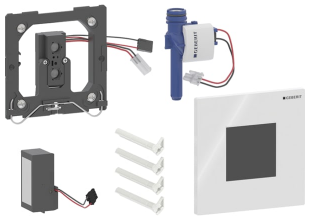
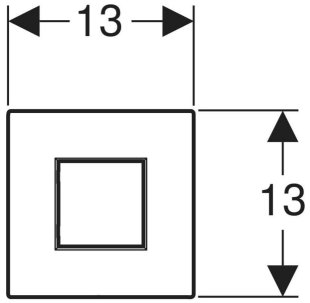
Sistema de descarga Geberit para urinarios, con accionamiento electrónico de la descarga, a red, placa ciega serie 01, square





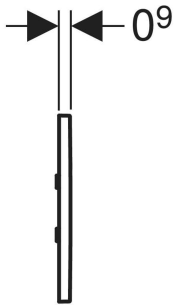


Imagen de ejemplo

APLICACIONES

- Para el accionamiento automático de la descarga de urinarios
- Para bastidores de montaje Geberit para urinario con accionamiento frontal
- Para la instalación de juegos de instalación para sistemas de descarga de urinarios Geberit (a partir del año de fabricación 2009)

PROPIEDADES

- Placa ciega con pestillo de seguridad
- Reconocimiento de infrarrojos de seguridad
- Sensor infrarrojo con autoajuste
- Detección por infrarrojos con supresión de fondo
- Modo híbrido de ahorro de agua ajustable
- Tiempo de descarga ajustable
- Descarga periódica ajustable
- Ajuste dinámico del tiempo de descarga
- Predescarga ajustable
- Adaptable a servicio con urinario con tapa
- Alimentación eléctrica mediante conexión a red
- Listo para el funcionamiento después de la conexión a red
- Fuente de alimentación con indicador LED
- Control de fallos de alimentación
- Función de cierre de válvula en caso de fallo de alimentación
- Descarga simple tras activación de alimentación eléctrica
- Las funciones pueden ajustarse y consultarse con el mando a distancia Geberit Service-Handy
- Ajustes y manejo con dispositivo móvil mediante interfaz Bluetooth® integrada
- Compatible con la aplicación Control App de Geberit
- Puede conectarse por cable con Geberit Gateway mediante un convertidor GEBUS
- Puede conectarse sin cable con Geberit Gateway mediante Bluetooth®
- Compatible con Geberit Connect
- Accionamiento de la descarga desactivable
- Posibilidad de reducir el volumen de descarga sobre el tornillo de corte hasta 0,5 l por cada descarga utilizando el regulador incluido en el juego de instalación
- Clase de grifería II según DIN 4109

INFORMACIÓN TÉCNICA

Grado de protección	IP45
Tensión nominal	110–240 V CA
Tensión de funcionamiento	4.5 V CC
Frecuencia de red	50–60 Hz
Presión dinámica	1–8 bar
Presión de prueba de agua máx.	16 bar
Presión de prueba aire / gas inerte máx.	3 bar
Temperatura del agua máx.	30 °C
Caudal a 1 bar sin limitador de flujo	0.3 l/s
Caudal a 1 bar con limitador de flujo	0.18 l/s
Presión mínima de flujo	1 bar
Humedad relativa	≤ 100 %
Descarga periódica, rango de ajuste	1–168 h
Descarga periódica ajustada de fábrica	24 h
Tiempo de descarga intermitente, rango de ajuste	3–180 s
Tiempo de descarga intermitente, ajuste de fábrica	5 s
Duración de retención, rango de ajuste	3–15 s
Tiempo de presencia, ajuste de fábrica	7 s
Tiempo de descarga, rango de ajuste	1–15 s
Ajuste de fábrica del tiempo de descarga	7 s

Forma del pulsador rectangular

VOLUMEN DE SUMINISTRO

- Tapa serie 01, ventana infrarrojo rectangular
- Marco de fijación
- Control por infrarrojos, premontado en marco de fijación
- Electroválvula
- Fuente de alimentación
- Material de fijación

ACCESORIOS COMPLEMENTARIOS

- Mando a distancia Geberit Service-Handy
- Mando a distancia Geberit Clean-Handy

N.º de art.	Color / superficie	Material	Consumo de potencia W
116.093.11.1 Nuevo	Blanco alpino	Fundición inyectada de zinc	≤ 0.5
116.093.21.1 Nuevo	Cromado brillante	Fundición inyectada de zinc	≤ 0.5
116.093.DW.1 Nuevo	Negro intenso RAL 9005	Fundición inyectada de zinc	≤ 0.5
116.093.JQ.1 Nuevo	Cromado mate / Con revestimiento de limpieza fácil	Fundición inyectada de zinc	≤ 0.5