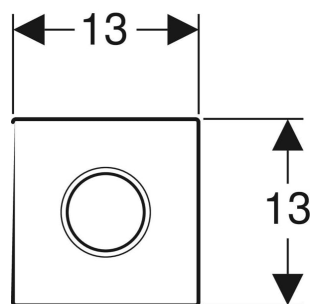
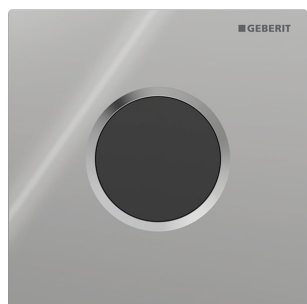


# Geberit Urinalsteuerung mit elektronischer Spülauslösung, Netzbetrieb, Typ 01 Abdeckplatte, Round



## VERWENDUNGSZWECKE

- Zur automatischen Spülauslösung von Urinalen
- Für Geberit Montageelemente für Urinal mit Betätigung von vorne
- Zum Einbau in Rohbausets für Geberit Urinalsteuerungen (ab Baujahr 2009)

## EIGENSCHAFTEN

- Abdeckplatte mit Sicherungsriegel
- Sichere IR-Distanzerkennung
- IR-Sensor selbsteinstellend
- Wassersparender Hybridmodus einstellbar
- Dynamische Spülzeitanpassung
- Vorspülung einstellbar
- Auf Betrieb mit Deckelurinal umstellbar
- Stromversorgung durch Netzanschluss
- Netzteil mit LED-Anzeige
- Ventilschliessfunktion bei Netzausfall
- Funktionen mit Geberit Service-Handy einstellbar und abfragbar
- Geräteeinstellungen und Bedienung mit Mobilgerät über integrierte Bluetooth®-Schnittstelle
- Mit Geberit Control App kompatibel
- Drahtgebunden vernetzbar mit Geberit Gateway via GEBUS Konverter

- Drahtlos vernetzbar mit Geberit Gateway via Bluetooth®
- Mit Geberit Connect kompatibel
- Spülauslösung deaktivierbar
- Spülmenge über Drosselschraube des Rohbausets bis auf 0,5 l pro Spülung reduzierbar
- Armaturengruppe II nach DIN 4109

## TECHNISCHE DATEN

|                                               |              |
|-----------------------------------------------|--------------|
| Schutzart                                     | IP45         |
| Nennspannung                                  | 110–240 V AC |
| Netzfrequenz                                  | 50–60 Hz     |
| Betriebsspannung                              | 4.5 V DC     |
| Fließdruck                                    | 100–800 kPa  |
| Prüfdruck Wasser max.                         | 1600 kPa     |
| Prüfdruck Luft / Inertgas max.                | 300 kPa      |
| Wassertemperatur max.                         | 30 °C        |
| Durchfluss bei 1 bar ohne Durchflussbegrenzer | 0.3 l/s      |
| Durchfluss bei 1 kPa mit Durchflussbegrenzer  | 0.18 l/s     |
| Mindestfließdruck für Berechnungsdurchfluss   | 100 kPa      |
| Relative Luftfeuchte                          | ≤ 100 %      |
| Berechnungsdurchfluss                         | 0.23 l/s     |
| Intervallspülung Einstellbereich              | 1–168 h      |

|                                   |         |
|-----------------------------------|---------|
| Intervallspülung                  | 24 h    |
| Werkseinstellung                  |         |
| Intervallspülzeit Einstellbereich | 3–180 s |
| Intervallspülzeit                 | 5 s     |
| Werkseinstellung                  |         |
| Verweilzeit Einstellbereich       | 3–15 s  |
| Verweilzeit Werkseinstellung      | 7 s     |
| Spülzeit Einstellbereich          | 1–15 s  |
| Spülzeit Werkseinstellung         | 7 s     |
| Tastenform                        | rund    |

## LIEFERUMFANG

- Typ 01 Abdeckplatte, IR-Fenster rund
- Befestigungsrahmen
- Infrarotsteuerung, vormontiert auf Befestigungsrahmen
- Magnetventil
- Netzteil
- Befestigungsmaterial

## ZUBEHÖR

- Geberit Bus Konverter für UP-Urinalsteuerungen und Waschtischarmaturen mit Funktionsbox
- Geberit Service-Handy
- Geberit Clean-Handy

## INFO

- Unter [www.geberit.de/urinalrechner](http://www.geberit.de/urinalrechner) finden Sie alle relevanten Informationen zur Wirtschaftlichkeit, Ökologie und

Kompatibilitäten des verfügbaren Geberit Urinal Sortiments (Steuerungen, Keramiken, Installationselemente)

| Art.-Nr.     | Farbe / Oberfläche  | Werkstoff     | Leistungsaufnahme<br>W | VE1<br>St. | VE2<br>St. | VE3<br>St. |
|--------------|---------------------|---------------|------------------------|------------|------------|------------|
| 116.021.21.5 | hochglanz-verchromt | Zinkdruckguss | ≤ 0.5                  | 1          | 10         | 30         |