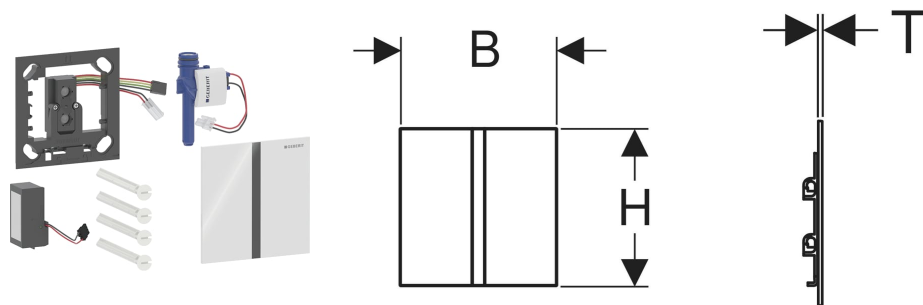


# Geberit Urinalsteuerung mit elektronischer Spülauslösung, Netzbetrieb, Typ 40 Abdeckplatte, eckig



## 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
- Infrarotbenutzererkennung mit Hintergrundausbildung
- Wassersparender Hybridmodus einstellbar
- Spülzeit einstellbar
- Intervallspülung einstellbar
- Dynamische Spülzeitanpassung
- Vorspülung einstellbar
- Auf Betrieb mit Deckelurinal umstellbar
- Stromversorgung durch Netzanschluss
- Nach Netzanschluss betriebsbereit
- Netzteil mit LED-Anzeige
- Stromausfallsteuerung
- Ventilschliessfunktion bei Netzausfall
- Einmalige Spülung nach Aktivieren der Stromzufuhr

- 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
- Trinkwasserberührende Komponenten bleifrei

## 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 100 kPa / 1 bar ohne Durchflussbegrenzer | 0.3 l/s      |

|                                                        |          |
|--------------------------------------------------------|----------|
| Durchfluss bei 100 kPa / 1 bar 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 Werkseinstellung                      | 24 h     |
| Intervallspülzeit Einstellbereich                      | 3–180 s  |
| Intervallspülzeit Werkseinstellung                     | 5 s      |
| Verweilzeit Einstellbereich                            | 3–15 s   |
| Verweilzeit Werkseinstellung                           | 7 s      |
| Spülzeit Einstellbereich                               | 1–15 s   |
| Spülzeit Werkseinstellung                              | 7 s      |
| Tastenform                                             | eckig    |

## LIEFERUMFANG

- Typ 40 Abdeckplatte, IR-Fenster eckig
- Befestigungsrahmen
- Infrarotsteuerung, vormontiert auf Befestigungsrahmen
- Magnetventil
- Netzteil
- Befestigungsmaterial

## ZUBEHÖR

- Geberit Clean-Handy
- Geberit Service-Handy

- Geberit Bus Konverter für UP-Urinalsteuerungen und Waschtischarmaturen mit Funktionsbox

## INFO

- Kann nicht in Kombination mit schwarzen Urinal-Deckeln eingesetzt werden

| Art-Nr.      | Farbe / Oberfläche   | Werkstoff | B<br>cm | H<br>cm | T<br>cm | Leistungsaufnahme<br>W | VE1<br>St. | VE2<br>St. |
|--------------|----------------------|-----------|---------|---------|---------|------------------------|------------|------------|
| 116.227.QD.1 | Platte: schwarzchrom | Edelstahl | 12.5    | 12.5    | 0.2     | ≤ 0.5                  | 1          | 10         |