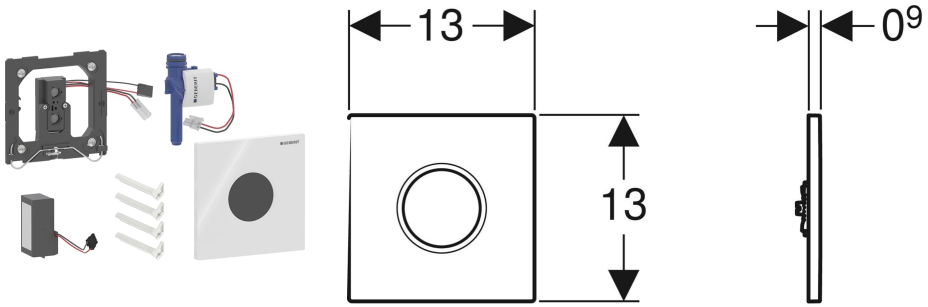
Geberit Urinalsteuerung mit elektronischer Spülauslösung, Netzbetrieb, Typ 01 Abdeckplatte, rund



Beispielbild

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
- Trinkwasserberührende Komponenten bleifrei

TECHNISCHE DATEN

Schutzart	IP45
Nennspannung	110–240 V AC
Betriebsspannung	4.5 V DC
Netzfrequenz	50–60 Hz
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	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 finden Sie alle relevanten Informationen zur Wirtschaftlichkeit, Ökologie und Kompatibilitäten des verfügbaren Geberit Urinal Sortiments (Steuerungen, Keramiken, Installationselemente)

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

Art.-Nr.	Farbe / Oberfläche	Werkstoff	Leistungsaufnahme W	VE1 St.	VE2 St.	VE3 St.
116.021.11.5	Platte: weiß / glänzend	Zinkdruckguss	≤ 0.5	1	10	30
116.021.21.5	Platte: chrom / glänzend	Zinkdruckguss	≤ 0.5	1	10	30
116.021.DW.5	Platte: schwarz / glänzend	Zinkdruckguss	≤ 0.5	1	10	30
116.021.JQ.5	Platte: chrom / matt, easy-to-clean-beschichtet	Zinkdruckguss	≤ 0.5	1	10	30