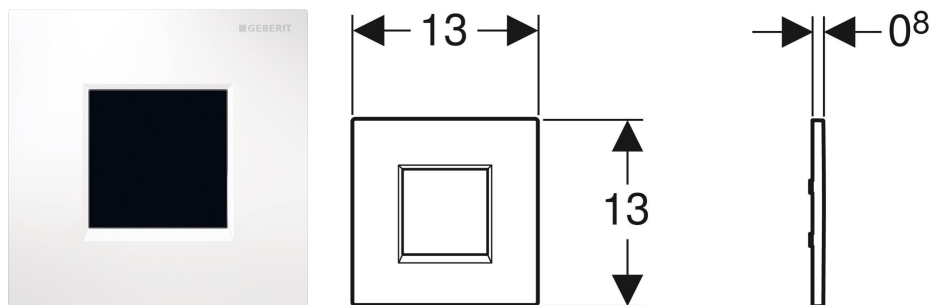


Geberit Urinalsteuerung mit elektronischer Spülauslösung, Netzbetrieb, Typ 20 (ex Typ 30) Abdeckplatte, square



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 Hintergrundausbldung
- 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

TECHNISCHE DATEN

Schutzart	IP45
Nennspannung	110–240 V AC
Netzfrequenz	50–60 Hz
Betriebsspannung	4.5 V DC
Fließdruck	1–8 bar
Prüfdruck Wasser max.	16 bar
Prüfdruck Luft / Inertgas max.	3 bar
Wassertemperatur max.	30 °C
Durchfluss bei 1 bar ohne Durchflussbegrenzer	0.3 l/s

Durchfluss bei 1 bar mit Durchflussbegrenzer	0.18 l/s
Mindestfließdruck für Berechnungsdurchfluss	1 bar
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 30 Abdeckplatte mit IR-Fenster
- Infrarotsteuerung, vormontiert auf Befestigungsrahmen
- Magnetventil
- Netzteil
- Befestigungsmaterial

ZUBEHÖR

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

- Geberit Service-Handy
- Geberit Clean-Handy

<i>Art.-Nr.</i>	<i>Farbe / Oberfläche</i>	<i>Werkstoff</i>	<i>Leistungsaufnahme W</i>
116.027.KJ.1	weiß	Zinkdruckguss	≤ 0.5