



Taster-Serie WTL Touchless

Beschreibung:

Die Tasterreihe WTL dient der Auslösung einer Schaltfunktion mit einem Fingerdruck oder durch eine berührungslose Geste mit der Hand (z.B. „Winkbewegung“) unmittelbar vor der Tasteroberfläche.

Einsatzbeispiele liegen in der WC-Kabine in Personenzügen zum Auslösen von:

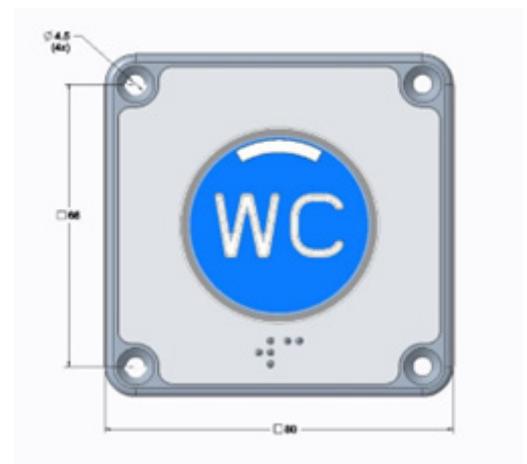
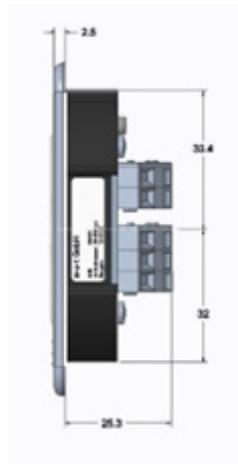
- WC-Spülung
- Händetrockner
- Handwaschwasser
- Öffnen / Schließen / Verriegeln der WC-Kabinentür

Die zum Patent angemeldete Zusatzfunktion ist auch in Taster anderer Hersteller integrierbar.

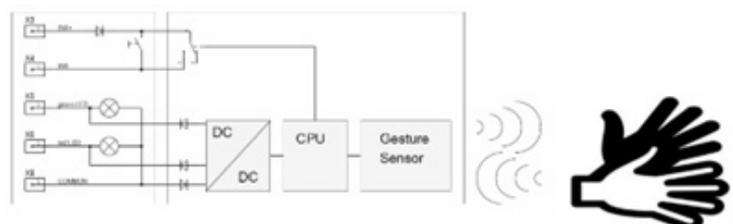
- **Berührungslose** Auslösung
- Zusätzliche **Druckauslösung**
- **100% rückwärtskompatibel** zur WTCH-Tasterreihe
- **< 2 min Retrofit** Austauschzeit
- Braille-Schrift
- Taktile Symbole
- Frontfolie frei gestaltbar
- 40mm Betätigungsfläche
- Segmentfenster: LED grün/rot
- CE, EN50155, EN45545
- TSI PRM

Technische Daten:

- Schaltelement: 24V DC / 100mA
- LEDs: typ. 24V DC / 20mA
- Auslöseentfernung optisch: ca. 100mm
- Betätigungskraft mechanisch: ca: 3.5N
- Lebensdauer Tastelement: typ. 1 Mio Zyklen
- Anschlussklemmen: Federkraftklemme WAGO 236



Funktionsdiagramm:



Technische Änderungen vorbehalten.