bauterTOUCH · Touch Panels

DND/MUR-Panel

Art.-Nr. BCTP09B



Der BCTP09B kombiniert die Funktionen „Bitte nicht stören" (DND) und „Zimmer reinigen" (MUR) mit einer Türklingelsteuerung im Flur. Das Innengerät verfügt über Touch-Tasten mit LED-Anzeigen sowie einen Nachtmodus.

Bei aktiviertem DND wird die Türklingel automatisch deaktiviert; DND und MUR können nicht gleichzeitig aktiv sein. Für den synchronisierten Betrieb mit dem Flurpanel BCTP10B ausgelegt.

2	4	24 V	RS485
Touch-Tasten DND/MUR	Glasfarben	DC-Versorgung	Modbus RTU

Allgemein

Serie	bauterTOUCH
Produkttyp	Glas-Touchpanel (kapazitiv)
Kompatibel mit	BCTP10B (Flurpanel)

Bedienung und Anzeige

Sensortyp	Kapazitiv (Touch)
Tasten	2 („Bitte nicht stören", „Zimmer reinigen")
Funktionen	DND, MUR, gegenseitige Verriegelung, Nachtmodus, Summer
Symbolbeleuchtung (LED)	Neutral, Grün, Blau, Rot
Symbole und Beschriftung	Frei konfigurierbar
Ausführungen (Glasfarbe)	Schwarz, Gold, Silber, Weiß

Kommunikation und Elektrik

Kommunikation	RS485, Modbus RTU
Versorgungsspannung	24 V DC
Stromaufnahme	≤ 30 mA
Anschlusstechnik	Steckbare Federzugklemmen (Push-in), 10-polig
Adressierung	Modbus-Adresse per 4-poligem DIP-Schalter (Rückseite)

Mechanische Daten

Montage	In Elektroinstallationsdose (Unterputz-/Hohlwand-Gerätedose) Empfohlen: Ø 60 mm, Tiefe mind. 40 mm
Befestigung	Tragplatte mit 2 Schrauben an der Dose, Gerät (Glasfront mit Gehäuse) aufgeklipst
Abmessungen Front (B × H)	95 × 95 mm
Aufbauhöhe vor der Wand	12 mm (Glas 4 mm + Tragplatte 8 mm)
Einbautiefe hinter der Wand	25 mm inkl. Klemmen (Gehäuse 19 mm + Klemmen 6 mm)
Unterputzteil (B × H)	42 × 55 mm (inkl. Rastnasen)
Gewicht	150 g
Material	Front: gehärtetes Glas Gehäuse: ABS/PC
Schutzart	IP20

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	0 … +45 °C
Lagertemperatur	0 … +60 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	10 … 95 %, nicht kondensierend

Normen und Zulassungen

Konformität	CE, EU-RoHS

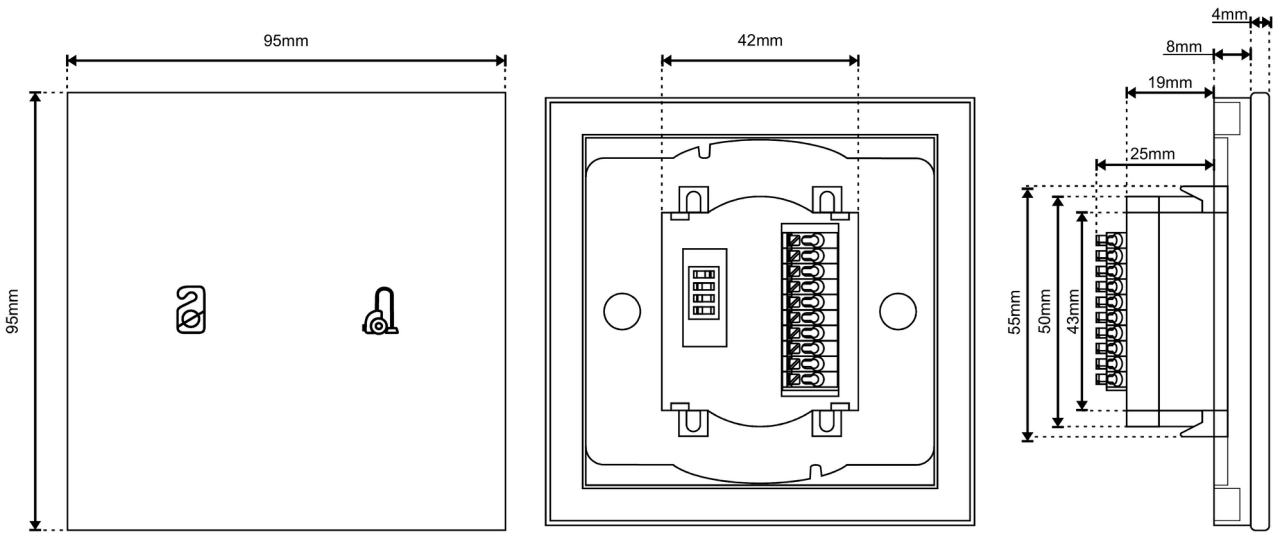
Verpackung

Verpackungseinheit	1 Stück
Verpackungsmaterial	Karton
Verpackungsmaße (L × B × H)	109 × 98 × 65 mm

Umwelt und Entsorgung

Langlebiges Design	Auf lange Nutzungsdauer ausgelegt
Entsorgung (WEEE)	Entsorgung gemäß den Vorschriften für Elektroaltgeräte, nicht über den Hausmüll

Maßzeichnung



Maße in mm. Abbildung: BCTP09B – Front, Rückseite, Seitenansicht