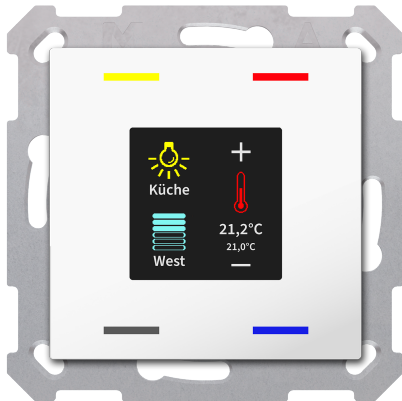


BE-TAS55T4.01

KNX Taster Smart 55 4-fach mit Farbdisplay und T-/F-Sensor, Reinweiß glänzend



Produktbeschreibung:

Der MDT Taster Smart 55 mit aktivem Farbdisplay und Temperatur-/Feuchtesensor, passend für 55 mm Schalterprogramme verschiedener Hersteller. Vier Tasten mit separat ansteuerbaren RGBW Status-LEDs, können mit einer Vielzahl an Funktionen belegt und einzeln oder paarweise (horizontal oder vertikal) konfiguriert werden. Der Status der Funktionen ist direkt auf dem Display und den LEDs ersichtlich. Der Taster Smart 55 verfügt über 4 integrierte Logikmodule.

Produktfunktionen:

- Passend für 55 mm Schalterprogramme z. B. MDT Sortiment 55 oder GIRA Standard 55, E2, Event, Esprit oder BERKER S1, B3, B7 oder JUNG A 500, A PLUS, A CREATION, AS 500, A 550, A FLOW oder MERTEN 1M, M-Smart, M-Plan, M-Pure
- **Aktives Farbdisplay zur Funktions- und Statusanzeige**
- **Hintergrundfarbe und Helligkeit des Displays einstellbar (weiß oder schwarz)**
- Displayhelligkeit über Helligkeits- und Tag/Nacht-Objekt einstellbar
- Anzeige von Innen-/Außentemperatur und Uhrzeit
- Mehrfach-Tippfunktion sendet bis zu 4 Werte auf gleiche oder verschiedene Objekte
- **Innovative Gruppensteuerung mit langem/extra langem Tastendruck**
- Ein- und Zweitasterbetrieb für Schalten, Dimmen, Jalousie, Werte
- **Einstellbare Symbole und Texte für jede Taste/Funktion**
- Kurzer/Langer Tastendruck mit 2 Objekten
- **Temperatursensor zur Erfassung der Raumtemperatur**
- Zusätzliche Funktion zur Einstellung von Temperatur und Betriebsart
- **Keine zusätzliche Spannungsversorgung erforderlich**
- Einbau in Schalterdose mit mitgeliefertem Tragring
- Empfohlene Montagehöhe: 1,05 ... 1,20 m
- Integrierter Busankoppler
- 3 Jahre Produktgarantie

Technische Daten:

Gerät	Gerätetyp	BE Taster
	Artikelnummer	BE-TAS55T4.01
	EAN / GTIN	4251916111229
	Farbe	Reinweiß, glänzend
	Display	Aktives Farbdisplay
	Abmessungen (H x B x T)	55 x 55 x 26 mm
	Gewicht, Brutto (inkl. Verpackung)	0.074 kg
	Schutzart	IP20
	Montageart und Befestigung	UP Montage
	Einbautiefe in Schalterdose	12 mm
	Mitgelieferter Tragring	Tragring A
	Einbaulage	beliebig
	Gewicht, Netto	0.043 kg
Bedienung	Anzahl Tasten	4 Tasterflächen
	Anzahl LEDs	4 x RGBW (Status)
Eingänge	Messbereich für Temperatur	0 ... 40 °C
	Messbereich für relative Luftfeuchtigkeit	0 ... 95 %
KNX	Nennspannung KNX	30 V DC SELV
	Spannungsbereich KNX	21 ... 31 V DC SELV
	Leistungsaufnahme KNX-Bus, typisch	< 0,5 W
	KNX Medium	TP-256 mit Long Frame Unterstützung
	KNX Applikationsprogramm	ab ETS 5 (aktuellste Version)
Umgebungsbedingungen	Umgebungstemperatur im Betrieb	0 ... 45 °C
	Lagerung	-20 ... +55 °C
	Luftfeuchte (dauerhaft)	20 ... 80 %
	Luftfeuchte (kurzzeitig)	0 ... 95 %
	Betauung zulässig	Nein
Anschlüsse	Temperatursensor	Integriert
	Anschlussart KNX	KNX Steckklemme
	Leitungsdurchmesser KNX	0,6 ... 0,8 mm, Massivleiter

Anschlussbeispiel:

