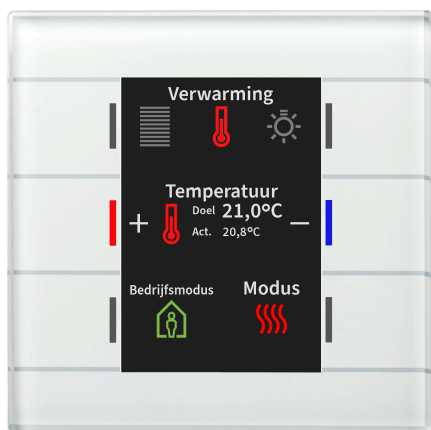


BE-GT2TW.02

KNX Glastaster II Smart met kleurendisplay en temperatuursensor, wit



Productbeschrijving:

De MDT Glastaster II Smart heeft 6 sensoroppervlakken met eigen RGB status-leds. Op tot 3 niveaus kunnen in totaal maximaal 12 functies voor losse toetsen of 6 functies als 2-knopsbediening worden aangemaakt. Het grote actieve kleurendisplay dient voor weergave van de functie en de status en kan omvangrijk met eigen symbolen en kleuren worden geïndividualiseerd. Met 'multitouch' voor veelgebruikte acties. De Glastaster II Smart is met name geschikt voor de aansturing in losse ruimten. Met temperatuursensor.

Productfuncties:

- Groot, actief kleurendisplay voor functie- en statusweergave
- Tot 12 functies op 2 of 3 niveaus (2x6 of 3x4 functies)
- Tot 6 functies zonder niveau-omschakeling
- Mapping-functie voor eenvoudige functietoewijzing
- Multitouch met uitgebreide functie-omvang
- **Innovatieve groepssturing met lange/extra lange knopbediening**
- Uitgebreide weergave informatie met tot 6 waarden op 3 regels
- De toetsen kunnen als 2-knopsbediening of als losse toetsen naar keuze worden ingesteld
- **Instelbare symbolen en teksten voor elke toets/functie**
- **Weergave van statusinformatie (1 bit) en meldingen (14 byte)**
- **Met temperatuursensor voor detectie van de ruimtetemperatuur**
- Extra functie voor instelling van temperatuur en bedrijfsmodus
- Eén- en tweeknopsbediening voor schakelen, dimmen, jaloezie, waarden
- Korte/lange knopbediening met 2 objecten
- RGB status-leds afzonderlijk per niveau aan te sturen
- Weergave van binnen-/buitentemperatuur en tijd
- Helderheid display automatisch via lichtsensor en dag/nacht-object
- **Geen externe voeding noodzakelijk**
- Afmetingen (H x B): 92 x 92 mm
- Aanbevolen montagehoogte: 1,50 ... 1,60 m (als bedieningseenheid)

Technische gegevens:

Apparaat	Apparaattype	BE glastaster
	Artikelnummer	BE-GT2TW.02
	EAN / GTIN	4251916112240
	Kleur	Wit
	Display	Actief kleurendisplay
	Gewicht, bruto (incl. verpakking)	0.195 kg
	Beschermingsklasse	IP20
	Montagetype en bevestiging	Inbouwmontage
	Meegeleverd montageframe	Montageframe B
	Aanbevolen montagehoogte	1,1 ... 1,25 m ^{*1}
	Inbouwpositie	willekeurig
	Gewicht, netto	0.167 kg
Bediening	Aantal toetsen	6 sensoroppervlakken
	Aantal leds	6 x RGB (status)
Ingangen	Meetbereik voor temperatuur	0 ... 40 °C
	Nauwkeurigheid van de temperatuurmeting, typisch	± 0,5 °C
Uitgangen	Functie oriëntatieverlichting	Ja
KNX	Nominale spanning KNX	30 V DC SELV
	Spanningsbereik KNX	21 ... 31 V DC SELV
	Stroomverbruik KNX-bus, typisch	< 0,6 W
	KNX Medium	TP-256 met Long Frame-ondersteuning
	KNX-toepassingsprogramma	vanaf ETS 5 (meest actuele versie)
Omgevingsparameters	Omgevingstemperatuur tijdens bedrijf	0 ... 45 °C
	Opslag	-20 ... +55 °C
	Luchtvochtigheid	< 95 %
	Dauwvorming toegestaan	Nee
Aansluitingen	Temperatuursensor	Geïntegreerd
	Type aansluiting KNX	KNX steekklem
	Kabeldiameter KNX	0,6 ... 0,8 mm, massieve bedrading

*1 Bij gebruik van de taster met instelling gewenste waarde wordt een montagehoogte van 1,60 m aanbevolen om het display beter af te kunnen lezen.

Aansluitvoorbeeld:

