

KNX In PBD bryter m/temp og display 2/4 kanal

Produkt nr: **I-PBD1-04B**

- Fleksibel KNX bryter, samme innsats om det er 2 eller 4 - kanaler.
- Prosjekt produkt
- Passer i standard 55mm rammer
- Trenger ramme og vippe



Beskrivelse

Trykknappsensor: valg mellom enkeltknapp eller vippeknapp, med støtte for deaktiveringsfunksjon og blinkefunksjon

Enkeltnapp støtter: Bryter, dimming, RGB, RGBW, styring av fargetemperatur, verdiesender, scene, persienne, skiftregister, multioperasjon, forsinkelsesmodus **Vippeknapp støtter kun:** Bryter, dimming, scene, persienne, settpunktsjustering Visning av funksjon og status for knapper, valgfritt med ikon, tekst, statusverdi osv. Panelås, nærhetssensor, skjermsparer, alarmfunksjon Innebygd temperatur-/fuktighetssensor Romtemperaturregulator med støtte for varme- og kjølemoduser samt HVAC-moduser, for 2-rørs- eller 4-rørssystemer. Temperaturstyringsalgoritmen støtter 2-punkts og PI-regulering, samt automatisk viftestyring Støtter 2 eksterne inngangsgrensesnitt, brukt som potensialfrie kontakter eller NTC-temperaturmåling Støtter 8 sceneg grupper, med 8 utganger per sceneg gruppe Støtter 8 logikkfunksjoner:

- AND
- OR
- XOR
- Gate forwarding
- Terskelkomparator
- Formatkonvertering
- Gate-funksjon
- Forsinkelsesfunksjon
- Trappebelysning

Teknisk data

StrømforsyningInngangerTilkoblingBetjening og visningNærhetssensorTemperaturOmgivelserMontering

Busspanning	21–30 V DC, via KNX-bussen	
	Busstrøm	< 23 mA / 24 V; < 18,5 mA / 30 V
	Busforbruk	< 0,55 W
Eksterne innganger	2 eksterne innganger som potensialfri kontakt eller 10K NTC-inngang	
KNX	Busstilkoblingsterminal	

	Inngang	3-leder tilkoblingsterminal, kabellengde < 5 m
Programmeringsknapp og rød LED	For tildeling av fysisk adresse	
	Orienterings-LED	Lyser når skjermen er av, for å indikere enhetens plassering
Rekkevidde	Normal $\approx$ 15 cm; utvidet $\approx$ 30 cm	
Drift	-5 °C ... +45 °C	
	Lagring	-25 °C ... +55 °C
	Transport	-25 °C ... +70 °C
Luftfuktighet	< 93 %, uten kondensering	
Type	Europeisk veggboкс, type 80	
