Datenblatt
KNX Multifunktions-Tastsensor ADVANCE+

CHPLE-0x/02.y.0z(x=2,4,6,8; y=1,2; z=0~8)

Der weltweite STANDARD für Haus- und Gebäudesystemtechnik

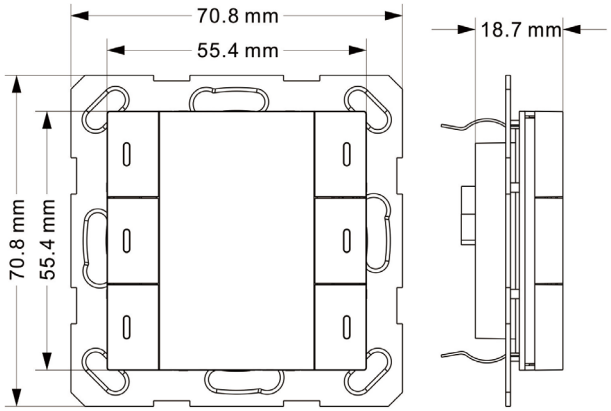
Eigenschaften

- Schalten und Dimmen
- Rolladen-/Jalousiesteuerung
- Werte senden
- Szenen abrufen und speichern
- Shift Register
- RGB und RGBW Dimmen
- Multibetrieb, Senden von bis zu 4 verschiedenen Datentyp-Werten
- Verzögertes Senden
- RGB-Statusanzeige
- Integrierter Temperatursensor
- 8 Logikmodule mit je 8 Eingängen
- Schwellwertvergleich, Datentypumwandlung
- 8 Eventgruppen

Technische Daten

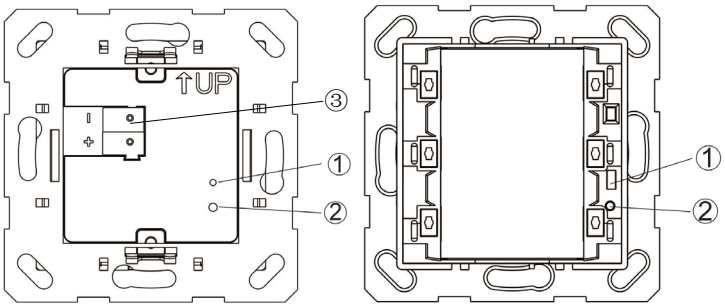
Spannungs-versorgung	Betriebsspannung	21~30V DC , über den Bus
	Betriebslast	<12mA
	Leistungsaufnahme	<360mW
Betriebs-anzeigen	1 LED für jede Taste, individuell einstellbar in den Farben Rot, Grün und Blau	
	Programmier-LED und -taste	Zur Vergabe der physikalischen Adresse
Lebensdauer	>20000 Betätigungen	
Schnittstellen	EIB/KNX	Busklemme (schwarz/rot)
Material/Farbe	Kunststoffgehäuse Weiß/Schwarz/Anthrazit	
Installation	Standard UP-Dose (60 mm)	
Temperatur-bereiche	Betrieb	–5 °C bis + 45 °C
	Lagerung	–25 °C bis + 55 °C
	Transport	– 25 °C bis + 70 °C

Abmessungen



Modell	Abmessungen	Gewicht
CHPLE-0x/02.y.0z	70.8x 70.8 x 18.7mm	0.1kg

Beschreibung



① Rote LED zur Anzeige des Programmiermodus

② Programmiertaste

③ Busklemme

Installation

Zur Sicherstellung eines einwandfreien Betriebs sollte das Gerät mit dem Tragring auf eine Standard-Unterputzdose (60 mm) montiert werden.

Wichtige Hinweise

Die Installation und Inbetriebnahme des Gerätes darf nur von Elektrofachkräften durchgeführt werden. Bei der Planung und Durchführung der elektrischen Installation sind die einschlägigen Normen, Richtlinien, Vorschriften und Anweisungen zu beachten.

- Schützen Sie das Gerät bei Transport, Lagerung und Betrieb vor Feuchtigkeit, Schmutz und Beschädigung!
- Betreiben Sie das Gerät nicht außerhalb der angegebenen technischen Daten (z. B. Temperaturbereich)!

Verschmutzungen sollten mit einem trockenen Tuch gereinigt werden. Wenn dies nicht ausreicht, kann ein leicht mit Seifenlösung befeuchtetes Tuch verwendet werden. Auf keinen Fall ätzende oder Lösungsmittel verwenden!

www.gvssmart.de