

**easy-going® KNX-Taster mit
Temperaturfühleranschluss**



Eigenschaften

Technische Daten

Spannungsversorgung	24 V DC über KNX Bus
Bedienelemente	- Je nach Ausführung 2, 4, 6 oder 8 Tasten zur Bedienung von KNX Funktionen - Taster zum Umschalten Normal- / Programmiermodus
Anzeigeelemente (Ausführung RGB)	- 2 RGB Leuchten am oberen und unteren Rand des Beschriftungsfeldes - RGB Leuchten auf jeder Taste - RGB konstant leuchtend oder steuerbar über einzelne Objekte
Anschlüsse	Buslinie: Busklemme KNX (schwarz-rot) 2-polig für Temperaturfühler
EMV Anforderungen	Erfüllt EN 50090-2-2 und EN 61000-6-2:2005, EN 61000-6-3:2007
Umweltbedingungen	Umgebungsbedingungen im Betrieb: -5°C bis +45°C Lagertemperatur: -25°C bis +70°C Rel. Feuchte (nicht kondensierend): 5 - 93 %
Approbation	EIB/KNX registriert
CE-Kennzeichnung	Gemäss EMV-Richtlinie (Wohn- und Zweckbau), Niederspannungsrichtlinie
Programmiermodus physikalische Adresse	Mittels Taster auf Rückseite oder Magnetsensor von vorne

Mechanische Daten

Gehäuse, Abdeckung	Kunststoff ABS/PC, halogenfrei nach 2003/11/EC, 2006/122/EC, 2011/65EU (RoHS) und IEC61249-2-21
Abmessungen Einbaugehäuse	LxBxH: 54x54x28 mm (ohne Befestigungsring) LxBxH: 54x58x28 mm (inkl. Befestigungsring)
Montage	An Befestigungsrahmen 77 x 77 mm

Elektrische Sicherheit

Verschmutzungsgrad	2
Schutzart und- klasse	IP20 (nach EN 60529) und I (nach IEC 1140) Bauform IP55 IP55 (nach EN 60529)
Überspannungskategorie	III
Bus	Sicherheitsspannung SELV DC 24V

Funktionsumfang

- Schalten Ein/Aus/Um/Dimmen	- Effekte starten/stoppen	- Drücken Ein/Aus
- Jalousie/Lamellenverstellung	- Betriebsarteneinstellung Heizung	- Eintastendimmung
- Szene abrufen/programmieren	- 3 Alarmobjekte (blinken aller RGB in rot, grün oder blau)	- Eintasten-Jalousie
- Wert setzen fest/Schrittweise/um	- 2 Helligkeitswerte Normal- und Nacht betrieb	- Sperrobject für Tastenpaare
- Präsenz Ein/Aus		- RGB in 6 Farben oder aus
- Ventilatoreneinstellung		