


**BERKER KNX S.1 Raumtemperaturregler mit 4fach Tasterschnittstelle weiß gl.**
**Art. Nr. 75441152**

- Integrierter Temperaturfühler mit Regelungsfunktion (Heizen/Kühlen)
- Heizen und Kühlen in 2 Stufen möglich
- Drehrad zur Verstellung der Solltemperatur
- Fühlereingang, max. 50 m Leitungslänge
- Status LED für Heizen/Kühlen und Betriebsart
- Integrierte 4-fach Tasterschnittstelle, max. 5 m Leitungslänge pro Eingang
- Integrierter Busankoppler
- Betriebsspannung über Bus: 21 – 32 V DC
- Montageart: Up

Raumtemperaturregler mit Tasterschnittstelle und integriertem Busankoppler Berker S.1 weiß, glänzend Sollwertregelung über Regulierknopf +/- 0 10 K Ausgangsstrom je Kanal max. 0,8 mA Betriebstemperatur -5 ... +45 °C Leitungslänge Ein-/Ausgänge max. 5 m Fühlerleitungslänge max. 50 m - für individuelle Einzelraumregelung - mit Demontageschutz - Betriebsarten: Komfort, Standby, Nachtabsenkung, Frost-/Hitzeschutz, Taupunkt je durch LED angezeigt - mit Status-LED rot heizen, blau kühlen und gelb für aktiviert - mit Präsenztaste für die Umschaltung zwischen Komfort- und Standby-Betrieb - Präsenztaste und Regulierknopf funktionslos parametrierbar - für stetige oder schaltende Regelung - für Heiz- und/oder Kühlbetrieb - Heizen oder Kühlen in 2 Stufen möglich - Ventilschutz parametrierbar - Verhalten bei Busspannungswiederkehr parametrierbar - mit Programmieraste und roter Programmier-LED - mit 4 unabhängigen Binäreingängen für potenzialfreie Kontakte - 4 Binäreingänge oder 2-3 Binäreingänge und 1-2 Ausgänge parametrierbar - mit integriertem Busankoppler - Busanschluss über Anschlussklemme - Binäreingänge/-ausgänge mit Schraubklemmen Binäreingang 4 parametrierbar

**Technische Information**

Bussystem KNX	Ja	RAL-Nummer (ähnlich)	1013
Zusammenstellung	Basiselement mit zentraler Abdeckplatte	Farbe	weiß glänzend
Montageart	Unterputz	Kanalzahl	4
Montageart	Unterputz	Transparent	Nein
Schalterprogramm	S.1	Sensor extern	Nein
Mit Vor-Ort Bedienung	Ja	Manuelle Sollwertverstellung	Ja
Mit Diebstahl-/Demontageschutz	Ja	Präsenztaster	Ja
Mit LED-Anzeige	Ja	Parallel-Betrieb möglich	Ja
Mit Display	Nein	Schutzart (IP)	IP20
Anzahl der digitalen Eingänge	4	Mit Busankopplung	Ja
Werkstoff	sonstige	Klasse des Temperaturreglers	IV
Werkstoffgüte	sonstige	Produktgruppe	im Schalterdesign
Oberflächenschutz	unbehandelt	EAN	4011334289401
Ausführung der Oberfläche	glänzend		

**Zu diesem Artikel gehört:**

	Art.Nr.	Bezeichnung
Zubehör	161	Temperaturfühler
Zubehör	XXXX-001	Temperaturfühler: 161