

Gira Stetigregler alu KNX/EIB 210026

Allgemeine Informationen

Artikelnummer	ET0829319
EAN	4010337048053
Hersteller	Gira
Hersteller-ArtNr	210026
Hersteller-Typ	210026
Verpackungseinheit	1 Stück
Artikelklasse	Bussystem-Raumtemperaturregler



Technische Informationen

Bussystem KNX
Bussystem Funkbus
Bussystem LON
Bussystem Powernet
Andere Bussysteme
Zusammenstellung
Montageart
Mit Diebstahl-/Demontageschutz
Mit LED-Anzeige
Mit Display
Werkstoff
Werkstoffgüte
Oberfläche
Ausführung der Oberfläche
Farbe
Externe Fühler
Manuelle Sollwertverstellung
Präsenztaster
Parallel-Betrieb möglich
Schutzart (IP)
Busan Kopplung inklusive

Gira Stetigregler alu KNX/EIB 210026 Bussystem KNX, Andere Bussysteme ohne, Zusammenstellung Bedienelement, Montageart Unterputz, Mit Diebstahl-/Demontageschutz, Mit LED-Anzeige, Werkstoff sonstige, Werkstoffgüte sonstige, Oberfläche sonstige, Ausführung der Oberfläche nicht zutreffend, Farbe Aluminium, Schutzart (IP) IP20, Farbvariante Aluminium, Instabus KNX/EIB Stetigregler mit Tasterschnittstelle 4fach inkl.

Busankoppler System 55 Farbe alu Produktfamilie:Heizung, Klima, LüftungProdukttyp:ReglerDer Stetigregler UP vereint die Funktionen eines KNX/EIB Busankopplers, eines Einzelraum-Temperatur-Reglers mit Sollwertvorgabe und die eines Binäreinganges.

Es ist kein separater Busankoppler notwendig.

An den Binäreingang können vier potenzialfreie Kontakte angeschlossen werden.

Der Eingang 1 kann zum Anschluss eines Fernfühlers für die Temperaturmessung im Fußboden benutzt werden.

Zwei Eingänge sind als Ausgänge (max.0,8mA) parametrierbar.Die Reglerfunktion dient zur Einzelraum-Temperaturregelung.

Der Regler erfasst mit einem internen bzw.

externen Temperaturfühler die aktuelle Raumtemperatur und verarbeitet diese mit einem einstellbaren Temperatur-Sollwert zu einer Stellgröße.

Es können damit Stellantriebe mit stetigem Stellsignal als auch mit schaltendem Stellsignal angesteuert werden.

Mit dem Stellrad wird der Temperatur-Sollwert verschoben.

Eine Präsenztaster dient zur Umschaltung zwischen Komfort- und Standby-Betrieb.

Die aktuellen Zustände werden am Stetigregler durch LED angezeigt.

Zur Projektierung und Inbetriebnahme des Gerätes wird die ETS3.0d empfohlen.

Bei Anschluss der externen Eingänge wird die Verwendung einer Schalterklemmdose empfohlen.Regler: -5 Betriebsarten: Komfort-, Standby-, Nacht-, Frost-/Hitzeschutz- und Reglersperre (z.B.

Taupunktbetrieb) -Heiz-/ Kühlfunktionen: Heizen, Kühlen, Heizen und Kühlen, Grund- und Zusatzheizen, Grund- und Zusatzkühlen -Voreingestellte

Regelparameter für gängige Heiz- bzw.

Kühlkörper -Regler abschaltbar (Taupunktbetrieb) bzw.

Regler oder Bedienung des Reglers sperrbar -Ventilschutzfunktion (Ventil wird zyklisch alle 24 Stunden geöffnet) -Regelungsarten: Stetige PI-Regelung, schaltende PI-Regelung (PWM) und schaltende 2-Punkt-Regelung (Ein/Aus) -Temperaturerfassung über einen internen und/oder externen Fühler (Mittelwertbildung für große Räume)Eingänge: -Freie Zuordnung der Funktionen Schalten, Dimmen, Jalousie und Wertgeber zu den Eingängen -Sperrojekt zum Sperren einzelner Eingänge -Verhalten bei Busspannungswiederkehr für jeden Eingang separat parametrierbar -Telegrammratenbegrenzung -Funktion Schalten: zwei unabhängige Schaltobjekte für jeden Eingang vorhanden und einzeln freischaltbar, Befehl bei steigender und fallender Flanke unabhängig einstellbar (EIN, AUS, UM, keine Reaktion) -Funktion Dimmen: Einflächen- und Zweiflächenbedienung, Zeit zwischen Dimmen und Schalten und Dimmschrittweite einstellbar, Telegrammwiederholung und Stopptelegamm senden möglich -Funktion Jalousie: Befehl bei steigender Flanke einstellbar (keine Funktion, AUF, AB, UM), Bedienkonzept parametrierbar (Step - Move - Step bzw.

Move - Step), Zeit zwischen Kurz- und Langzeitbetrieb einstellbar, Lamellenverstellzeit einstellbar -Funktion Wertgeber und Lichtszenennebenstelle: Flanke (Taster als Schließer, Taster als Öffner, Schalter) und Wert bei Flanke parametrierbar, Wertverstellung bei Taster über langen Tastendruck für Wertgeber möglich, Lichtszenennebenstelle mit/ohne Speicherfunktion -Funktion Temperaturfühler: Ein Kanal der Tasterschnittstelle kann als externer Temperaturfühler für den Raumtemperaturregler genutzt werden.Ausgänge: -Unabhängiges Schalten der max.

2 Ausgänge Leitungslänge Ein-/Ausgänge: max.

5 m Leitungslänge Temperaturfühler: max.

50 m Umgebungstemperatur: -5 C bis +45 C Schutzart: IP 20 210026

[Gira Stetigregler alu KNX/EIB 210026 online kaufen](#)

