



TYC120

Schnittstelle EnOcean/KNX radio, Aufputz

EnOcean KNX Gateway als bidirektionales Gateway zur Übertragung von EnOcean Funksignalen auf den KNX Bus oder von KNX-Telegrammen ins EnOcean-System. EnOcean Empfängerfunktionen zur Umsetzung in KNX-Telegramme sind u. a. Schalten, Dimmen, Jalousie, Lichtszene, Fensterkontakte, Temperatur-, Helligkeitswerte, Anwesenheitssimulation, Raumbediengeräte. Jeder Kanal mit unterschiedlichen Funktionen konfiguriert werden. Die EnOcean- Sendefunktionen zur Umsetzung von KNX-Telegrammen für Schalten, Dimmen, Jalousie, Stellantriebe, Logik- und Regelungsfunktionen. Einlernen der Funkkomponenten über Tasten und Display, LCD-Display für die Inbetriebnahme und Systemdiagnose. Das Gateway besitzt einen integrierten Repeater für EnOcean-Sendebefehl. Die Montage auf UP-Dose ist möglich.

- Bussystem EIB
- jeder Kanal mit unterschiedlichen Funktionen konfigurierbar
- EnOcean Empfängerfunktionen zur Umsetzung in KNX-Telegramme: u. a. Schalten, Dimmen, Jalousie, Lichtszene, Fensterkontakte, Temperatur-, Helligkeitswerte, Anwesenheitssimulation, Raumbediengeräte
- Einlernen der Funkkomponenten über Tasten und Display
- LCD-Display für die Inbetriebnahme und Systemdiagnose
- mit beleuchteter Programmier-Taste
- mit integriertem Repeater für EnOcean-Sendebefehle
- Busanschluss über Anschlussklemme
- Montage auf UP-Dose möglich
- für Aufputzmontage
- Bidirektionales Gateway zur Übertragung von EnOcean Funksignalen auf den KNX Bus oder von KNX-Telegrammen ins EnOcean-System.

Technische Merkmale

Schutzart	IP20
Betriebsspannung über Bus	21...32 V DC
Stromaufnahme	12 mA
Funk-Sende-/Empfangsfrequenz	868,3 MHz (ASK)
Anzahl Funktionskanäle	32
Betriebstemperatur	-5...45 °C
relative Luftfeuchte (ohne Betauung)	5...93 %
Abmessungen (B x H x T)	81 x 81 x 25 mm