



TYC120



### Schnittstelle EnOcean/KNX radio, Aufputz

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.

Fabrikat : Hager oder gleichwertig

Artikel : TYC120

gewähltes Fabrikat/Typ: ' \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ '

liefern, montieren und betriebsfertig anschließen.

### Technische Merkmale

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Betriebsspannung über Bus                | 21...32 V DC                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Stromaufnahme                            | 12 mA                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Anzahl Funktionskanäle                   | 32                                                                                                                                                                                                                                                                |
| relative Luftfeuchte (ohne Kondensation) | 5...93 %                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Betriebstemperatur                       | -5...45 °C                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Abmessungen (B x H x T)                  | 81 x 81 x 25 mm                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Funktion                                 | jeder Kanal mit unterschiedlichen Funktionen konfigurierbar ; EnOcean Empfängerfunktionen zur Umsetzung in KNX-Telegramme: u. a. Schalten, Dimmen, Jalousie, Lichtszene, Fensterkontakte, Temperatur-, Helligkeitswerte, Anwesenheitssimulation, Raumbediengeräte |
| Funk                                     | Einlernen der Funkkomponenten über Tasten und Display                                                                                                                                                                                                             |
| Anzeige / Display                        | LCD-Display für die Inbetriebnahme und Systemdiagnose                                                                                                                                                                                                             |
| Taste / Tasterknopf                      | mit beleuchteter Programmier-Taste                                                                                                                                                                                                                                |
| Bestandteil                              | mit integriertem Repeater für EnOcean-Sendebefehle                                                                                                                                                                                                                |
| Busanschluss                             | Busanschluss über Anschlussklemme                                                                                                                                                                                                                                 |
| Montageart                               | Montage auf UP-Dose möglich, für Aufputzmontage                                                                                                                                                                                                                   |
| Zentraltext                              | Bidirektionales Gateway zur Übertragung von EnOcean Funksignalen auf den KNX Bus oder von KNX-Telegrammen ins EnOcean-System.                                                                                                                                     |