



TXE773

IP44

### Impuls Gateway KNX, 3 Eingänge, IP44

Impuls Gateway KNX, 3 Eingänge, IP44

Das Impuls Zählmodul mit batteriegepuffertem Datenspeicher und KNX Buskoppler zur Fernauslese und Fernüberwachung von Verbrauchsmessdaten. Der Zählengang ist mit der S0-Schnittstelle nach EN43864 spezifiziert, kann aber auch mit einem potentialfreien Kontakt beschaltet werden.

Funktionen: Leistung / Fluss als berechneter Wert, Energie / Volumen als gezählter Wert, Energie / Volumen als Teilzähler Wert, Separaten Teilzähler Reset für jeden Eingang. Volumen wird in m<sup>3</sup> gesendet Energie in Wh gesendet. Die Inbetriebnahme der KNX-Sensoren erfolgt über die ETS (Engineering Tool Software) in Verbindung mit dem dazugehörigen Applikationsprogramm oder im easy System mit dem TXA101 Inbetriebnahme-Tool.

Fabrikat : Hager oder gleichwertig

Artikel : TXE773

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

liefern, montieren und betriebsfertig anschließen.

### Technische Merkmale

|                                   |                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Betriebsspannung über Bus         | 21...32 V DC                                                                                                                                            |
| Anzahl Eingangsstromkreise        | 3                                                                                                                                                       |
| Stromaufnahme Bus (Datentransfer) | 6 mA                                                                                                                                                    |
| Impulsdauer                       | 5 ms                                                                                                                                                    |
| Leiterquerschnitt (flexibel)      | 0.2...1.5 mm <sup>2</sup>                                                                                                                               |
| Leiterquerschnitt (starr)         | 0.2...1.5 mm <sup>2</sup>                                                                                                                               |
| Betriebstemperatur                | -20...55 °C                                                                                                                                             |
| Abmessungen (B x H x T)           | 85 x 150 x 35 mm                                                                                                                                        |
| Funktion                          | zur Übertragung von Verbrauchsmessdaten wie Strom, Gas, Wasser oder Wärmemengen                                                                         |
| Kontakt                           | alternativ mit potenzialfreien Kontakt beschaltbar                                                                                                      |
| Schnittstelle                     | mit S0-Schnittstelle (Elektrischer Impulszähler, Betriebsstunden-Zähler, etc.)                                                                          |
| Leitung                           | mit 2 Leitungseinführungen unten, mit 2 rückseitigen Leitungseinführungen, Leitungslänge zwischen Impuls-Gateway und Messstelle max. 3m                 |
| Busankoppler                      | mit integriertem Busankoppler                                                                                                                           |
| Batterie / Akku                   | mit integrierter Batterie zur Datenspeicherung für 30 Tage                                                                                              |
| Anschlussart                      | mit Steckklemmen                                                                                                                                        |
| Montageart                        | für Aufputzmontage oder Montage auf Unterputzdosen geeignet                                                                                             |
| Hinweistext                       | Hinweis: Bei Anschluss an einen Stromzähler ist ein Kabel mit doppelter/verstärkter Isolierung (min. 1 mm <sup>2</sup> Leiterquerschnitt) zu verwenden. |