



TXE771

## IP44

### Impuls Gateway KNX, 1 Eingang, IP44

Impuls Gateway KNX, 1 Eingang, IP44

Das Impuls Zählmodul mit batteriegepuffertem Datenspeicher und KNX Buskoppler zur Fernauslese und Fernüberwachung von Verbrauchsmessdaten. Der Zähleingang 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  $m^3$  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 : TXE771

gewähltes Fabrikat/Typ: ' \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ ' liefern, montieren und betriebsfertig anschließen.

### Technische Merkmale

Betriebsspannung über Bus	21...32 V DC
Anzahl Eingangsstromkreise	1
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 potentialfreien 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.