



TXE773

IP44

Impuls Gateway KNX, 3 Eingänge, IP44

Das Impuls Zählmodul mit batteriegepuffertem Datenspeicher und KNX Buskoppler zur Fernauslese und Fernüberwachung von Verbrauchsmessdaten. Der Zählzugang 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 m³ 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.

- zur Übertragung von Verbrauchsmessdaten wie Strom, Gas, Wasser oder Wärmemengen
- alternativ mit potenzialfreien Kontakt beschaltbar
- mit 3 rot beleuchteten Kanal-Tasten (Test/physik. Adressierung)
- mit S0-Schnittstelle (Elektrischer Impulszähler, Betriebsstunden-Zähler, etc.)
- mit 2 Leitungseinführungen unten
- mit 2 rückseitigen Leitungseinführungen
- Leitungslänge zwischen Impuls-Gateway und Messstelle max. 3m
- mit integriertem Buskoppler
- mit integrierter Batterie zur Datenspeicherung für 30 Tage
- mit Steckklemmen
- für Aufputzmontage oder Montage auf Unterputzdosens geeignet
- Hinweis: Bei Anschluss an einen Stromzähler ist ein Kabel mit doppelte/verstärkter Isolierung (min. 1 mm² Leiterquerschnitt) zu verwenden.

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 ²
Leiterquerschnitt (starr)	0,2...1,5 mm ²
Betriebstemperatur	-20...55 °C
Abmessungen (B x H x T)	85 x 150 x 35 mm