



Impuls Gateway KNX, 3 Eingänge, IP44

TXE773

Architektur

Montageart	Aufputz / Aufbau
------------	------------------

Funktion

- zur Übertragung von Verbrauchsmessdaten wie Strom, Gas, Wasser oder Wärmemengen

Kontrollen und Indikatoren

- mit 3 rot beleuchteten Kanal-Tasten (Test/physik. Adressierung)

Konnektivität

Schnittstelle	mit S0-Schnittstelle (Elektrischer Impulszähler, Betriebsstunden-Zähler, etc.)
---------------	--------------------------------------------------------------------------------

Spannung

Eingangsspannung	30 V
Betriebsspannung über Bus	21 32 V DC
Systemspannung	30V DC über Bus

Strom

Stromaufnahme Bus (Datentransfer)	6 mA
Anzahl Eingangsstromkreise	3

Leistung

Verlustleistung pro Spule	180 mW
---------------------------	--------

Batterie

Lebensdauer Batterie [Jahre]	~ 15
------------------------------	------

- mit integrierter Batterie zur Datenspeicherung für 30 Tage

Energieversorgung

Externe Spannungsversorgung des Impulsgebers 4 V DC

Abmessungen

Breite 85 mm

LED Steuerung

LED mit roter, grüner, gelber LED zur Impulsanzeige

Montage

Montageart für Aufputzmontage oder Montage auf Unterputzdosen geeignet

Anschluss

Bussystem-Ankoppler Ausführung sonstige
Leiterquerschnitt (flexibel) 0,2 1,5 mm²
Leiterquerschnitt (starr) 0,2 1,5 mm²

- mit integriertem Busankoppler
- mit Steckklemmen
- alternativ mit potenzialfreien Kontakt beschaltbar

Kabel

- mit 2 Leitungseinführungen unten
- mit 2 rückseitigen Leitungseinführungen
- Leitungslänge zwischen Impuls-Gateway und Messstelle max. 3m

Einstellungen

Unterstützten Einstellmodus system

Ausstattung

Ausführung Systemschnittstelle sonstige

Bedienung

Impulsdauer 5 ms
Differenzierungsmerkmal 3 - Vertrieb mit integriertem Busankoppler

Sicherheit

Schutzart IP44

Verwendung Bedingungen

Betriebstemperatur -20 55 °C
Primärenergiearten sonstige
Lager-/Transporttemperatur -20 70 °C

Kennzeichnung

Haupt-Designlinie KNX

Hinweis

Hinweistext

Hinweis: Bei Anschluss an einen Stromzähler ist ein Kabel mit doppelter/verstärkter Isolierung (min. 1 mm² Leiterquerschnitt) zu verwenden.