



TE332



Messwertgeber KNX für 3 Stromkreise mit 3 Wandlern

Messwertgeber zur Erfassung der Leistungs- bzw. Verbrauchswerte der einzelnen Phasen, sowie Gesamtleistung/-verbrauchswerte zur flexiblen Datenerfassung mittels Wandler mit einem Messbereich bis maximal 90A. Pro Wandler kann eine Teil- und Gesamtzählung sowie eine Doppeltarifierfassung übermittelt werden, wobei der Teilzähler rücksetzbar ist. Die Leistungs- und Energiemessung als auch der Spannungs- und Stromwert pro Eingang, sind als KNX-Telegramm aktivierbar. Über den Dynamikmodus kann in einem zeitlich begrenzten Zeitfenster ein höherer Datenversand aktiviert werden. Zusätzlich kann ein Temperaturfühler IP65 angeschlossen werden.

Technische Merkmale

Architektur

Bussystem	KNX
-----------	-----

Funktion

Genauigkeitsklasse	5%
--------------------	----

Konnektivität

Bussystem Funkbus	nein
Bussystem LON	nein
Bussystem Powernet	nein

Elektrische Hauptmerkmale

Frequenz	50/60 Hz
----------	----------

Strom

Stromaufnahme Bus (Datentransfer)	15 mA
-----------------------------------	-------

Messung

Strommessbereich (Min, Max)	0,2 / 90 A
-----------------------------	------------

Normen

Zertifiziert	nein
--------------	------

Verwendung Bedingungen

Betriebstemperatur	-5...45 °C
Lager-/Transporttemperatur	-25...70 °C

Kennzeichnung

Haupt-Designlinie	KNX
-------------------	-----