



TE332



## KWH 3-kn m str trafo easy-KNX

Tekniska funktioner

### Utförande

Bussystem	KNX
Typ av produkt	Strömtrafo
Teknisk specifikation	med 3 strömtransformatorer (EK028)

### Funktion

Precisionsklass	5%
-----------------	----

- Registrering av effektförbrukning per individuella faser
- Registrering av total effektförbrukningssiffror
- flexibel data inspelning via transformator
- Delvis och total mätning för varje registrering
- Utgående spänning och ström till bussen
- Dynamiskt läge (ökar tillfälligt dataöverföringen)
- Återställning av partiell mätning för varje ingång
- Mätning av total effekt och total effektförbrukning
- Mätning av effekt- och energiförbrukning
- Total och partiell mätning per ingång
- Tariffbyte via 1-byte eller 1-bit objekt

### Utförande

- LED (1 Wh/puls)

### Kontroll och indikering

- 3 manuella manöverknappar för kanaladressering
- med belyst programmeringsknapp

### Anslutning

Bussystem radio	nej
Bussystem LON	nej
Bussystem Powernet	nej

### Huvud elektriska egenskaper

Frekvens	50/60 Hz
----------	----------

### Spänning

Driftspänning	230 V~ +10%/-15%
Driftspänning över bussen	21...32 V DC

- Tariff T1 = 0 V; tariff T2 = 230 V AC +10%/-15%
- ledningslängd mellan T1/T2 max. 25 m

### Ström

strömförbrukning buss (dataöverföring)	15 mA
Maximal primär ström	90 A
Maximal sekundär ström	48 mA

### Mått

Mätning av reaktiv effekt	Nej
---------------------------	-----

**Dimensioner**

Öppningsbredd	14 mm
Öppningshöjd	14 mm
Öppningsdiameter	14 mm
Bredd på DIN-skenemonterad enhet	6 modules

**Reglering av LED**

LED	med kontroll LED per kanal
-----	----------------------------

**Anslutning**

Ledararea	0,2...2,5 mm <sup>2</sup>
Anslutningstyp	Vändbar
- med integrerad busskopplingsenhet	
- med QuickConnect snabbanslutningar	
- buss-anslutning	

**Inställningar**

Stödda konfigurationslägen	system, easy
----------------------------	--------------

**Utrustning**

Typ av räknare	Energimätare
----------------	--------------

**Standard (er)**

Certifierad produkt	nej
Allmänna standarder	EN 50491-3

**Programvara**

- Klass A

**Användningsvillkor**

Driftstemperatur	-5...45 °C
Förvarings-/transporttemperatur	-25...70 °C

**Identifiering**

Design	KNX
--------	-----