

## Muuntaja

### 2240



- Kaksoiserotettu muuntaja
- Eristysjännite 3,75 kVAC
- Rengassydänmuuntaja 30 VA
- Yliämpösuojus
- Toisiojännite 12 tai 24 VAC
- Asennus 11-napaiseen relekantaan



#### Erityisominaisuudet

- Kaksi muuntajaa voidaan kytkeä rinnan, jolloin saadaan suurempi lähtöteho.

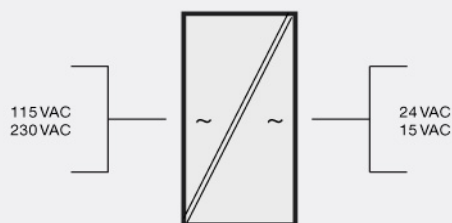
#### Sovellukset

- Muuntaja laitteille, joiden syöttöjännite on 12 tai 24 VAC.
- Muuntaja stabiloitujen DC-teholähteiden syöttöön, esim. tyyppi PR2229.

#### Tekniset ominaisuudet

- Ensiöjännitteiden vakioarvot 115 tai 230 VAC, erikoisjännitteitä tilauksesta.
- Toisiojännitteiden vakioarvot 12 tai 24 VAC, erikoisjännitteitä tilauksesta.
- Rengassydänmuuntaja, jonka ensiö- ja toisiokäämitysten välinen eristysjännitetaso on 3,75 kVAC.
- Yliämpösuoja.
- Laite toimitetaan relekannassa kiinni pysymisen varmistamiseksi kiinnitysrousella varustettuna.
- Asennus 11-napaiseen vakiolelekantaan (PR-tyyppi 7023), joka voidaan sijoittaa DIN-kiskoon tai asennuslevyyn. Asennus relekantaan voidaan koodata koodausrenkaalla (PR-tyyppi 7024).

#### Liitännät



**Order:**

Type	Input	Output
2240	115 VAC : A	Special : 0
	230 VAC : B	24 VAC : 1
	Special : X	12 VAC : 2

**Ympäristöolosuhteet**

Käyttölämpötila..... -20°C...+60°C  
 Suhteellinen kosteus..... < 95% RH (ei kond.)  
 Kotelointiluokka..... IP50

**Mekaaniset tiedot**

Mitat (KxLxS)..... 80,5 x 35,5 x 84,5 mm (S ilman kosk.)  
 Paino noin..... 600 g

**Yleiset tiedot****Eristysjännite**

Eristysjännite, koe / käyttö..... 3,75 kVAC / 250 VAC  
 PELV/SELV..... IEC 61140

Tehon pudotus..... Tymp. > 25°C, 0,4 VA/°C  
 EMC-immuniteettiriippuvuus..... < ±0,5% alueesta

**Tuloarvot**

Ensiöjännite..... 207...253 VAC  
 Ensiöjännite..... 97,75...132,25 VAC  
 Taajuus..... 50...60 Hz

**Lähtöarvot**

Toisiojännite (kuormitettu)..... 24 VAC / 1,25 A  
 Toisiojännite (kuormittamaton)..... 28 VAC  
 Toisiojännite (kuormitettu)..... 12 VAC / 2,50 A  
 Toisiojännite (kuormittamaton)..... 14 VAC  
 \*alueesta..... = valitusta alueesta

**Yhteensopivuus standardien**

EMC..... 2014/30/EU

**Hyväksynät**

EAC..... TR-CU 020/2011