

## Transformateur de sécurité VCN 28/2/12 - n'est plus disponible



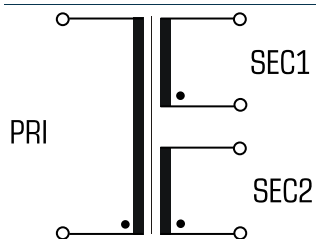
Photo de la ref. VCN 16/2/18

## Applications

Comme transformateur secteur pour l'adaptation de la tension l'isolation électrique simplifiée.

Comme un transformateur de sécurité pour un isolement électrique sûr entre l'entrée et la sortie.

## Schéma de principe



## Normes

Transformateur de sécurité  
selon: VDE 0570 partie 2-6, DIN EN 61558-2-6, EN 61558-2-6, IEC 61558-2-6, UL 5085-1/-2, CSA 22.2 No.66

## Certifications





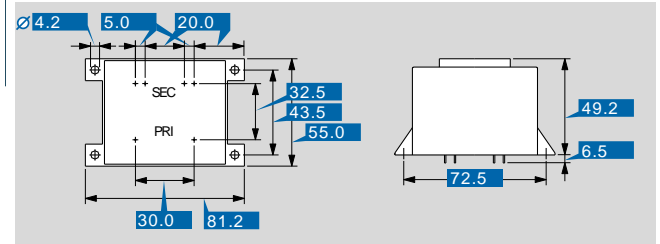
## Transformateur de sécurité VCN 28/2/12 - n'est plus disponible

données électriques

| Type                            | VCN 28/2/12 - n'est plus disponible |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Données d'entrée</b>         |                                     |
| Tension nominale d'entrée       | 230 V CA                            |
| Fréquence nominale              | 50 - 60 Hz                          |
| <b>Données sortie</b>           |                                     |
| Tension de sortie nominale      | 12,0 V CA                           |
| Puissance nominale              | 28,0 VA                             |
| Tension à vide (env. facteur x) | 1,20                                |
| Perte à vide (typ.)             | 3,00 W                              |
| Degré d'efficacité              | 80,0 %                              |
| <b>Normes</b>                   |                                     |
| Classification                  | Transformateur de sécurité          |
| <b>Admission</b>                |                                     |
| Agréments                       | cURus, VDE                          |
| <b>Environnement</b>            |                                     |
| Température ambiante max.       | 70 °C                               |
| <b>Sécurité et protection</b>   |                                     |
| Type                            | scellé                              |
| Classe du système d'isolation   | B                                   |
| Indice de protection            | IP 00                               |
| Classe de sécurité (préparée)   | II                                  |
| Résistance aux courts-circuits  | non tenue aux courts-circuits       |
| <b>Données de commandes</b>     |                                     |
| Numéro de commande              | VCN 28/2/12 - n'est plus disponible |

données mécaniques

| Type                           | VCN 28/2/12 - n'est plus disponible |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Raccordement et montage</b> |                                     |
| Terminaux                      | plot dans carte imprimée            |
| <b>Dimensions et poids</b>     |                                     |
| Broche (∅)                     | 0,8 mm                              |
| Type de noyau                  | EI 60/25,5                          |
| Poids                          | 0,68 kg                             |



sous réserve de modification