

# Transformateur de sécurité VCN 10/1/7,5 - n'est plus disponible

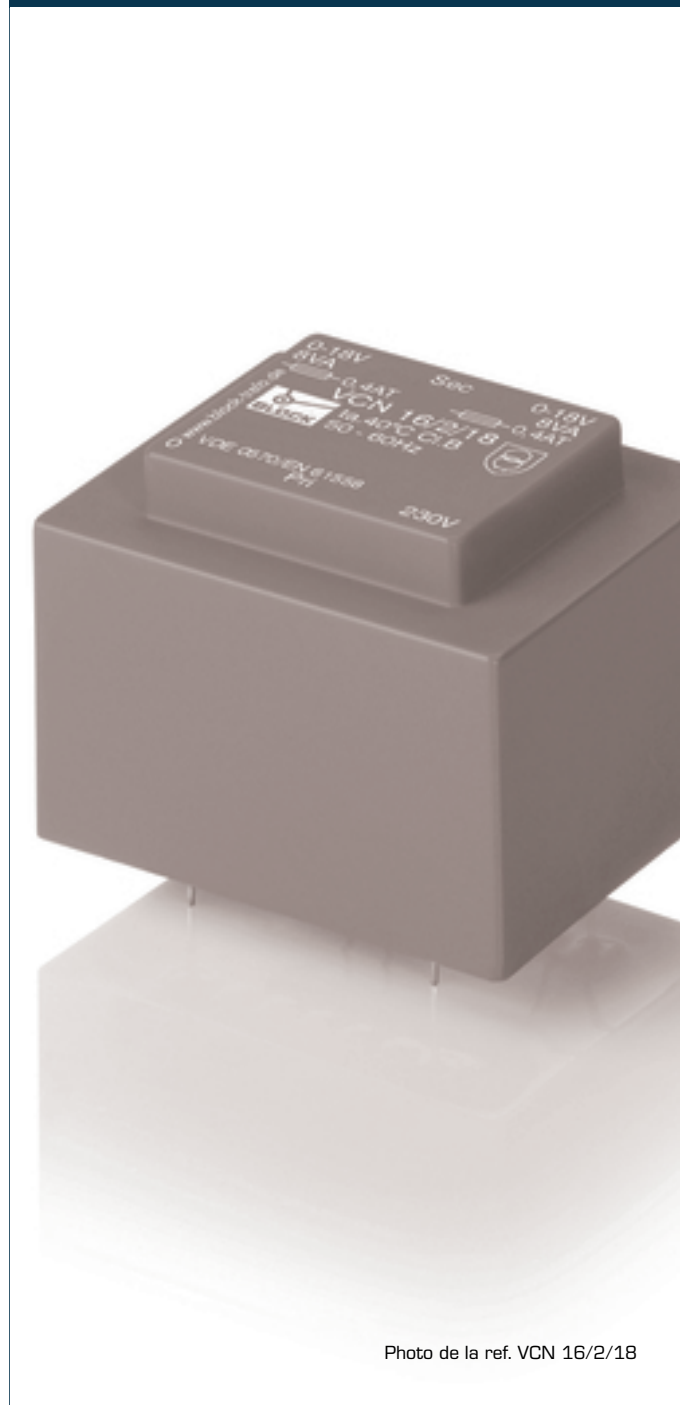


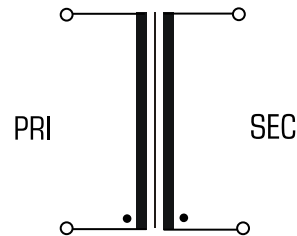
Photo de la ref. VCN 16/2/18

## 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





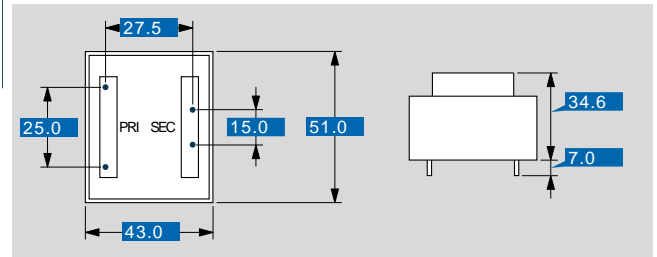
## Transformateur de sécurité VCN 10/1/7,5 - n'est plus disponible

données électriques

| Type                            | VCN 10/1/7,5 - 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      | 7,5 V CA                             |
| Puissance nominale              | 10,0 VA                              |
| Tension à vide (env. facteur x) | 1,34                                 |
| Perte à vide (typ.)             | 1,50 W                               |
| Degré d'efficacité              | 70,0 %                               |
| <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 10/1/7,5 - n'est plus disponible |

données mécaniques

| Type                           | VCN 10/1/7,5 - 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 48/16,8                           |
| Poids                          | 0,29 kg                              |



sous réserve de modification