

Transformateur de sécurité VB 0,35/2/8



Photo de la ref. VB 2,0/2/6

Avantages

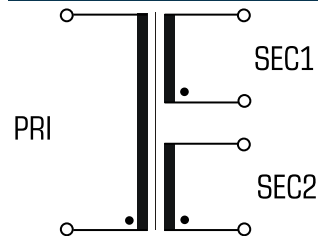
| |
|--|
| Structure minimale avec une puissance élevée |
| Anti-court-circuit sans condition |
| Également fourni avec une tension de sortie double pour la commutation en série ou en parallèle |
| Convient aux températures ambiantes élevées |
| Protection durable contre la corrosion, valeur d'isolation élevée et fiabilité électrique la plus élevée par scellement intégral à la résine de coulée XtraDenseFill |
| Corps de bobine dans une technique à 2 chambres |
| Matériel de scellement à extinction automatique |

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



ENEC 10 (VDE), UL 5085-1/-2, CSA 22.2 No.66



Transformateur de sécurité VB 0,35/2/8

| Type | VB 0,35/2/8 |
|---------------------------------|--|
| données électriques | |
| Données d'entrée | |
| Tension nominale d'entrée | 230 V CA |
| Fréquence nominale | 50 - 60 Hz |
| Données sortie | |
| Tension de sortie nominale | 2 x 8 V CA |
| Puissance nominale | 0,35 VA |
| Tension à vide (env. facteur x) | 1,80 |
| Perte à vide (typ.) | 1,30 W |
| Degré d'efficacité | 30 % |
| Normes | |
| Classification | Transformateur de sécurité |
| Admission | |
| Agréments | cURus, ENEC 10 (VDE) |
| Environnement | |
| Température ambiante max. | 70 °C |
| Sécurité et protection | |
| Type | scellé |
| Classe du système d'isolation | VDE=B, UL=class 105 |
| Indice de protection | IP 00 |
| Classe de sécurité (préparée) | II |
| Résistance aux courts-circuits | protection inconditionnelle contre les courts-circuits |
| Données de commandes | |
| Numéro de commande | VB 0,35/2/8 |

| Type | VB 0,35/2/8 |
|---------------------------|--------------------------|
| données mécaniques | |
| Raccordement et montage | |
| Terminaux | Plot dans carte imprimée |
| Dimensions et poids | |
| Broche (ø) | 0,6 mm |
| Type de noyau | EE 20/6,1 |
| Poids | 0,02 kg |

