

Transformateur d'isolement VB 2,0/2/18



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

Avantages

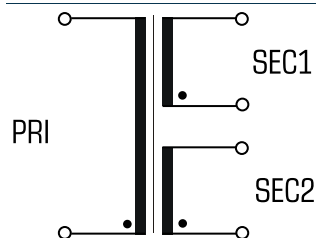
| |
|--|
| Structure minimale avec une puissance élevée |
| Anti-court-circuit sans condition |
| Également fourni avec une tension de sortie double pour la commutation en série ou en parallèle |
| Convient aux températures ambiantes élevées |
| Protection durable contre la corrosion, valeur d'isolation élevée et fiabilité électrique la plus élevée à l'encapsulation intégrale avec notre résine XtraDenseFill |
| Autoextinguible |

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 d'isolement
selon: VDE 0570 partie 2-1, DIN EN 61558-2-1, EN 61558-2-1, IEC 61558-2-1, UL 5085-1/-2, CSA 22.2 No.66

Certifications



UL 5085-1/-2, CSA 22.2 No.66



Transformateur d'isolement VB 2,0/2/18

| Type | VB 2,0/2/18 |
|---------------------------------|--|
| 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 18 V CA |
| Puissance nominale | 2 VA |
| Tension à vide (env. facteur x) | 1,60 |
| Perte à vide (typ.) | 1,95 W |
| Degré d'efficacité | 43,0 % |
| Normes | |
| Classification | Transformateur d'isolement |
| Admission | |
| Agréments | cURus, 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 2,0/2/18 |

| Type | VB 2,0/2/18 |
|--------------------------------|--------------------------|
| données mécaniques | |
| Raccordement et montage | |
| Terminaux | Plot dans carte imprimée |
| Dimensions et poids | |
| Broche (ø) | 0,8 mm |
| Type de noyau | EI 30/15,5 |
| Poids | 0,10 kg |

