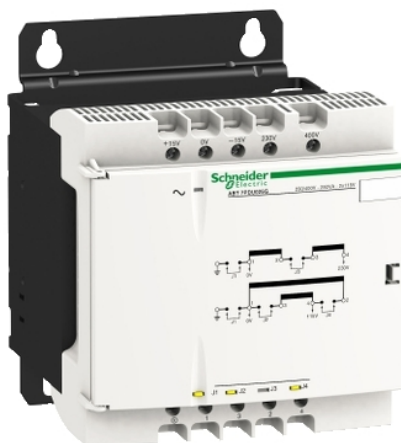


Fiche produit

Caractéristiques

ABT7PDU025G

Phaseo - transformateur de tension -
230..400V - 2x115V - 250VA



Principales

| | |
|--|---|
| Gamme de produits | Modicon Universal |
| Fonction produit | Transformateur de sécurité et d'isolement |
| Puissance nominale | 250 VA |
| Tension d'entrée | 230 V CA monophasé, raccordement(s): N-L1 400 V CA phase-phase, raccordement(s): L1-L2 |
| Tension de sortie | 115/230 V CA |
| Enroulement secondaire | Double |
| Couvercle de protection | Avec |
| Température ambiante de fonctionnement | -20...60 °C |

Complémentaires

| | |
|---|---|
| Limites de la tension d'entrée | 207...253 V 360...440 V |
| Limites de fréquence réseau | 47...63 Hz |
| Tolérance de la tension d'entrée | +/- 15 V |
| Rendement | 90 % |
| Puissance dissipée en W | 27,8 W |
| Variation de tension à la charge nominale | 3,13 % à 230 V 3,13 % à 400 V |
| Surtension durable en sortie | 1,8% (pas de charge, sous tension) |
| Chute de tension max à charge nominale | 3,37 % |
| Pertes à vide | 13,68 W |
| Tension de court-circuit | 6,60 % |
| Type de protection en sortie | Contre la surcharge, protection technologique: externe Contre la surtension, protection technologique: externe Contre les courts-circuits, protection technologique: externe |
| Type de raccordement | Pour connexion entrée: bornes de type vis, capacité de raccordement: 5 x 4 mm ² AWG 11 Pour branchement à la terre de l'entrée: bornes de type vis, capacité de raccordement: 1 x 4 mm ² AWG 11 Pour connexion sortie: bornes de type vis, capacité de raccordement: 4 x 4 mm ² AWG 11 |
| Marquage | CE |
| Mode de fixation | Avec 4 vis (diamètre: 6,5 mm sur panneau vertical, position de fonctionnement: horizontale Avec 4 vis (diamètre: 6,5 mm sur panneau vertical, position de fonctionnement: verticale Avec 4 vis (diamètre: 6,5 mm sur panneau horizontal avec réduction de charge à 90 % |
| Couplage de sortie | Parallèle Mise à la terre du secondaire Série par cavalier interne |
| Altitude de fonctionnement | 3000 m |
| Classe d'isolation électrique | Classe B |
| État LED | Tension d'entrée: 1 LED (orange) |
| Largeur | 123 mm |
| Hauteur | 142 mm |

| | |
|------------------|--------|
| Profondeur | 153 mm |
| Poids du produit | 5,6 kg |

Environnement

| | |
|----------------------------------|---|
| Certifications du produit | UR EAC |
| Normes | UL 506 |
| Degré de protection IP | IP20 |
| Caractéristique d'environnement | CEM se conformer à EN 62041 Sécurité se conformer à EN 61558-1 Sécurité se conformer à EN 61558-2-6 |
| Température ambiante de stockage | -40...80 °C |
| Humidité relative | 0...95 % opération en cours |
| Catégorie de surs tension | Classe I se conformer à VDE 0106-1 |
| Tenue diélectrique | 3200 V entre entrée et masse 3200 V entre sortie et masse 5100 V entre entrée et sortie |

Emballage

| | |
|--------------------------------|------------|
| Type d'emballage 1 | PCE |
| Nombre d'unité par paquet | 1 |
| Poids de l'emballage (Kg) | 6,096 kg |
| Hauteur de l'emballage 1 | 15 cm |
| Largeur de l'emballage 1 | 26,5 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 27 cm |
| Type d'emballage 2 | P06 |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 24 |
| Poids de l'emballage 2 | 154,804 kg |
| Hauteur de l'emballage 2 | 80 cm |
| Largeur de l'emballage 2 | 80 cm |
| Longueur de l'emballage 2 | 60 cm |

Durabilité de l'offre

| | |
|-------------------------------------|--|
| Statut environnemental de l'offre | Produit Green Premium |
| Régulation REACH | Déclaration REACH |
| Directive RoHS UE | Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE |
| Sans mercure | Oui |
| Information sur les exemptions RoHS | Oui |
| Régulation RoHS Chine | Déclaration RoHS Pour La Chine |
| Profil environnemental | Profil Environnemental Du Produit |
| Sans PVC | Oui |

Garantie contractuelle

| | |
|----------|---------|
| Garantie | 18 mois |
|----------|---------|