



Principales

Gamme de produits	Phaseo Optimum
Type de produit ou de composant	Transformateur de sécurité et d'isolement
Puissance nominale en VA	630 VA
Tension d'entrée	230 V c.a. monophasé, raccordement(s): N-L1 400 V c.a. phase-phase, raccordement(s): L1-L2
Tension de sortie	230 V c.a.
Enroulement secondaire	Unique
Couvercle de protection	Sans
Température de fonctionnement	-20...50 °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	93 %
Puissance dissipée en W	47.4 W
Surtension durable en sortie	3 % (pas de charge, sous tension)
Chute tension à charge nominale	0.4 %
Sans perte de charge	18.9 W
Tension de court-circuit	3,68 %
Type de protection en sortie	Contre la surcharge, protection technologique: externe Contre la surtension, protection technologique: externe Contre les courts-circuits, protection technologique: externe
Mode de raccordement	Bornes de type vispour connexion entrée, capacité de raccordement: 5 x 4 mm ² jaugé AWG11 Bornes de type vispour branchement à la terre de l'entrée, capacité de raccordement: 1 x 4 mm ² jaugé AWG11 Bornes de type vispour connection sortie, capacité de raccordement: 2 x 4 mm ² jaugé AWG11
Marquage	CE
Mode de fixation	Avec 4 vis, vis Ø = 7 mm sur panneau horizontal avec réduction de charge à 90 % Avec 4 vis, vis Ø = 7 mm sur panneau vertical, position de fonctionnement: horizontale Avec 4 vis, vis Ø = 7 mm sur panneau vertical, position de fonctionnement: verticale
Classe d'isolation électrique	Classe B
Masse du produit	9.8 kg

Environnement

Certifications du produit	UR
Degré de protection IP	IP20 conformément à EN/IEC 60529
Traitement de protection	TC
Température ambiante pour stockage	-40...80 °C
Classe de protection contre les chocs électriques	Classe I conformément à VDE 0106-1
Tenue diélectrique	2000 V entre enroulement et terre 4000 V entre primaire et secondaire

Contractual warranty

Période	18 mois
---------	---------

