



Principales

Gamme de produits	Modicon Universal
Fonction produit	Transformateur de sécurité et d'isolement
Puissance nominale	400 VA
Tension d'entrée	230 V CA monophasé, raccordement(s): N-L1 400 V CA phase-phase, raccordement(s): L1-L2
Tension de sortie	24/48 V CA
Enroulement secondaire	Double
Couvercle de protection	Sans
Température ambiante de fonctionnement	-20...60 °C

Complémentaires

Limites de la tension d'entrée	360...440 V 207...253 V
Limites de fréquence réseau	47...63 Hz
Tolérance de la tension d'entrée	+/- 15 V
Rendement	90 %
Puissance dissipée en W	44,4 W
Variation de tension à la charge nominale	3,29 % à 400 V 3,66 % à 230 V
Surtension durable en sortie	4 % (pas de charge, sous tension)
Chute de tension max à charge nominale	3,79 %
Pertes à vide	21,67 W
Tension de court-circuit	4,00 %
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: 6 x 10 mm ² AWG 6
Marquage	CE
Mode de fixation	Avec 4 vis (diamètre: 7 mm sur panneau vertical, position de fonctionnement: horizontale Avec 4 vis (diamètre: 7 mm sur panneau vertical, position de fonctionnement: verticale Avec 4 vis (diamètre: 7 mm sur panneau horizontal avec réduction de charge à 90 %
Couplage de sortie	Mise à la terre du secondaire Parallèle Série par cavalier interne
Altitude de fonctionnement	3000 m
Classe d'isolation électrique	Classe B
Largeur	151 mm
Hauteur	160 mm

Profondeur	113 mm
Poids du produit	7,4 kg

Environnement

Certifications du produit	EAC UR
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)	7,806 kg
Hauteur de l'emballage 1	20 cm
Largeur de l'emballage 1	20 cm
Longueur de l'emballage 1	26 cm
Type d'emballage 2	P06
Nb produits dans l'emballage 2	20
Poids de l'emballage 2	169,12 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
----------	---------