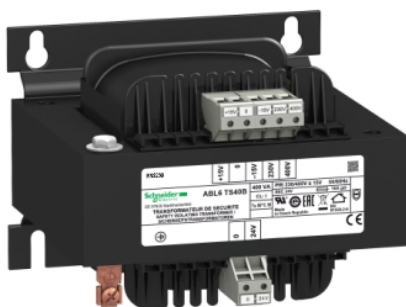


Fiche produit

Caractéristiques

ABL6TS40B

transformateur de tension - 230..400 V - 1 x 24 V - 400VA



Principales

Gamme de produits	Modicon Transformer Optimized
Type de produit ou de composant	Transformateur de sécurité et d'isolement
Puissance nominale en VA	400 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	24 V c.a.
Enroulement secondaire	Unique
Couvercle de protection	Sans
Température de fonctionnement	-20...50 °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	92 %
Puissance dissipée en W	34,8 W
Surtension durable en sortie	4 % (pas de charge, sous tension)
Chute de tension maximale à charge nominale	0,7 %
Sans perte de charge	12,4 W
Tension de court-circuit	4,50 %
Type de protection en sortie	Contre la surcharge, protection technologie: avec fusibles de protection supp ou disjoncteurs dans Sélection de protection Contre la surtension, protection technologie: avec fusibles de protection supp ou disjoncteurs dans Sélection de protection Contre les courts-circuits, protection technologie: avec fusibles de protection supp ou disjoncteurs dans Sélection de protection
Mode 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 connection sortie: bornes de type vis, capacité de raccordement: 2 x 10 mm ² AWG 6
Marquage	CE
Mode de fixation	Avec 4 vis diamètre: 5,8 mm sur panneau vertical, position de fonctionnement: horizontale Avec 4 vis diamètre: 5,8 mm sur panneau vertical, position de fonctionnement: verticale Avec 4 vis diamètre: 5,8 mm sur panneau horizontal avec réduction de charge à 90 %
Altitude de fonctionnement	3000 m
Classe d'isolation électrique	Classe B
Largeur	135,0 mm
Hauteur	120,0 mm
Profondeur	136,0 mm
Poids du produit	6,31 kg

Environnement

Certifications du produit	EAC[RETURN]UR[RETURN]DNV-GL
Normes	UL 506
Degré de protection IP	IP20
Caractéristique d'environnement	CEM conforme à EN 62041 Sécurité conforme à EN 61558-1 Sécurité conforme à EN 61558-2-6
Traitement de protection	TC
Température ambiante pour le stockage	-40...80 °C
Catégorie de surtension	Classe I conforme à VDE 0106-1
Tenue diélectrique	2000 V entre enroulement et terre 4000 V entre primaire et secondaire

Unités de conditionnement

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	26,500 cm
Largeur de l'emballage 1	19,000 cm
Longueur de l'emballage 1	23,000 cm
Poids de l'emballage 1	6,834 kg
Type d'emballage 2	P06
Nb produits dans l'emballage 2	15
Hauteur de l'emballage 2	75,000 cm
Largeur de l'emballage 2	60,000 cm
Longueur de l'emballage 2	80,000 cm
Poids de l'emballage 2	115,510 kg

Caractéristiques environnementales

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)
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
Profil de circularité	Pas d'opérations particulières de recyclage requises Profil de circularité
Sans PVC	Oui

Garantie contractuelle

Garantie	18 months
----------	-----------