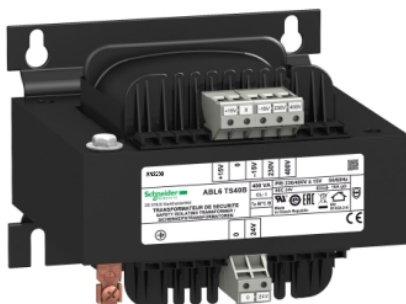


# ABL6TS40B

## 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 max 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 <sup>2</sup> AWG Pour branchement à la terre de l'entrée: bornes de type vis, capacité de raccordement: 1 x 4 mm <sup>2</sup> AWG Pour connexion sortie: bornes de type vis, capacité de raccordement: 2 x 10 mm <sup>2</sup> 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 UR 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	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Profil environnemental	<a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>
Sans PVC	Oui

## Garantie contractuelle

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