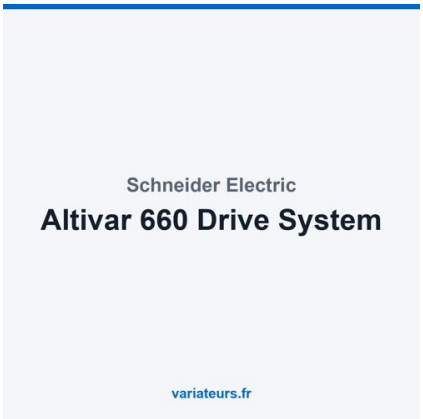
ATV660D18T4 – Variateur de fréquence Schneider Electric Altivar 660 Drive System, 18,5 kW, 460 V, IP23

Référence : ATV660D18T4 · Fabricant : Schneider Electric · Gamme : Altivar 660 Drive System · Statut : En production



Puissance moteur : 18,5 kW
Alimentation : 460 V
Indice de protection : IP23
Statut fabricant : En production

Caractéristiques principales

Gamme de produits	Altivar 660 variateur System
Type de produit	Variateur de vitesse
Application spécifique	Process et utilités
Désignation courte	ATV600
Destination du produit	Moteurs synchrones Moteurs asynchrones
Mode de fixation	Wall-mounted
Fonction disponible	Customised cable entry Customised enclosure colour Customised carte option Customised provided equipment
Puissance maximale (HP)	25 hp
Entrée de câble	Haut Bas
Couleur du boîtier	Light grey RAL 7035)
Indice de protection IP	IP23 conforme à UL 508 A IP54
Degré de protection	UL type 1 UL type 12 UL type 3R
Type de refroidissement	Convection forcée
[Us] tension d'alimentation assignée	460 V + 10 % - 15 %
Fréquence d'alimentation	50/60 Hz +/-5 %
Phase	Triphasé
Catégorie de surtension	III
Profil de commande moteur asynchrone	Couple variable standard Mode couple optimisé Couple constant standard
Surintensité temporaire admissible	1.1 x In 60 s service normal) 1.5 x In 60 s service sévère)
Fréquence de découpage nominale	2.5 kHz
Fréquence de découpage	0.5...8 kHz réglable
Puissance moteur (kW)	18.5 kW

THDI maximal	<48 % pleine charge IEEE 519
Rendement énergétique	0.95

Environnement

Degré de pollution	2 IEC 60664-1
Tenue aux vibrations	1.5 mm crête à crête (f= 3…13 Hz) conforme à IEC 60721-3-3
Humidité relative	95 % sans condensation ou dripping water IEC 60068-2-78
Température ambiante de fonctionnement	14…104 °F (-10…40 °C)
Température ambiante de stockage	-13…149 °F (-25…65 °C)
Altitude de fonctionnement	3280.84 ft (1000 m) sans déclassement
Normes	UL 508 A

Demande de devis, disponibilité et délais : https://variateurs.fr/contact/. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.