Danfoss 136X0436 – Variateur de fréquence VLT® HVAC Drive FC 102, 315 kW, 380-480 V, IP54

Référence : 136X0436 · Statut : En production



- Code article : 136X0436
- Code type : FC-102P315T4E54N4TGC7XXSXXXXA0BXCXXXXD0
- Puissance moteur : 315 kW (450 HP)
- Alimentation : 380-480 V triphasée
- Courant de sortie : 600 A
- Indice de protection : IP54
- EAN : 5714853085934

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® HVAC Drive FC 102
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	136X0436
Code type	FC-102P315T4E54N4TGC7XXSXXXXA0BXCXXXXD0
EAN	5714853085934
Puissance moteur (kW)	315 kW
Puissance moteur (HP)	450 HP
Puissance, surcharge normale	315 kW
Tension d'alimentation	380-480 V CA
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP54 / Type 12
Taille (frame)	E9

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	600 A
Courant de sortie intermittent (surcharge normale)	660 A
Courant permanent, tension haute	540 A
Puissance apparente	416 kVA
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C2
Bus de terrain	PROFIBUS DP MCA 101
Safe Torque Off (STO)	Oui

Dimensions et poids

Hauteur	2000 mm
Largeur	1200 mm
Profondeur	500 mm
Profondeur avec options A/B	500 mm
Poids net	676 kg

Poids brut	676,3 kg
Volume emballé	0 l

Options de cette configuration

Filtre CEM (RFI)	Classe A1
Hacheur de freinage	Non
Panneau de commande	Panneau de commande graphique (LCP)
Vernis des cartes	Carte vernie (tropicalisée)
Options réseau	Fusibles intégrés

Décodage du code type

Groupe de produits	FC-	VLT® HVAC Drive FC-
Série	102	102
Puissance nominale	P315	(P315) 315 KW / 450 HP
Phases	T	Triphasé
Tension réseau	4	380-480 V CA
Boîtier	E54	(E54) IP54 / Type 12
Filtre RFI	N4	LHD – filtre AAF006 + RFI A1
Frein – arrêt de sécurité	T	Arrêt de sécurité
Panneau de commande (LCP)	G	Panneau de commande local graphique
Vernis des cartes électroniques	C	Cartes vernies
Option réseau	7	Fusibles
Adaptation A	X	Entrées de câbles standard
Adaptation B	X	Sans adaptation
Version logicielle	SXXX	Dernière version du logiciel standard
Pack de langues logiciel	X	Pack de langues standard
Option A	A0	PROFIBUS DP MCA 101
Option B	BX	Sans option B
Option C0 (MCO)	CX	Sans option C0
Option C1	X	Sans option C1
Logiciel option C	XX	Sans option logicielle
Option D	D0	MCB-107 alimentation de secours 24 V CC

Demande de devis, disponibilité et délais : https://variateurs.fr/demande-de-devis/?ref=136X0436. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.