Danfoss 136F6307 – Variateur de fréquence VLT® HVAC Drive FC 102, 110 kW, 380-480 V, IP54

Référence : 136F6307 · Statut : En production



- Code article : 136F6307
- Code type : FC-102N110T4E54H2TGRXXXSXXXXA0BXCXXXXDX
- Puissance moteur : 110 kW (150 HP)
- Alimentation : 380-480 V triphasée
- Courant de sortie : 212 A
- Indice de protection : IP54
- EAN : 5710108527266

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® HVAC Drive FC 102
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	136F6307
Code type	FC-102N110T4E54H2TGRXXXSXXXXA0BXCXXXXDX
EAN	5710108527266
Puissance moteur (kW)	110 kW
Puissance moteur (HP)	150 HP
Puissance, surcharge normale	110 kW
Tension d'alimentation	380-480 V CA
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP54 / Type 12
Taille (frame)	D1H

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	212 A
Courant de sortie intermittent (surcharge normale)	233 A
Courant permanent, tension haute	190 A
Puissance apparente	147 kVA
Pertes de puissance	2555 W
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C3
Bus de terrain	PROFIBUS DP MCA 101
Safe Torque Off (STO)	Oui

Dimensions et poids

Hauteur	901 mm
Largeur	325 mm
Profondeur	378 mm
Profondeur avec options A/B	378 mm

Poids net	166 kg
Poids brut	166,3 kg

Options de cette configuration

Filtre CEM (RFI)	Classe A2
Hacheur de freinage	Non
Panneau de commande	Panneau de commande graphique (LCP)
Vernis des cartes	Carte vernie 3C3 + renforcée

Décodage du code type

Groupe de produits	FC-	VLT® HVAC Drive FC-
Série	102	102
Puissance nominale	N110	(N110) 110 KW / 150 HP
Phases	T	Triphasé
Tension réseau	4	380-480 V CA
Boîtier	E54	(E54) IP54 / Type 12
Filtre RFI	H2	Filtre RFI
Frein – arrêt de sécurité	T	Arrêt de sécurité
Panneau de commande (LCP)	G	Panneau de commande local graphique
Vernis des cartes électroniques	R	Cartes vernies 3C3 + renforcé
Option réseau	X	Sans option réseau
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	DX	Sans option D

Demande de devis, disponibilité et délais : https://variateurs.fr/demande-de-devis/?ref=136F6307. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.