Danfoss 136F0404 – Variateur de fréquence VLT® HVAC Drive FC 102, 3,7 kW, 200-240 V, IP55

Référence : 136F0404 · Statut : En production



- Code article : 136F0404
- Code type : FC-102P3K7T2P55H5XGCXOXSXXXXA0BXCXXXXDX
- Puissance moteur : 3,7 kW (5 HP)
- Alimentation : 200-240 V triphasée
- Courant de sortie : 16,7 A
- Indice de protection : IP55
- EAN : 5710108467814

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® HVAC Drive FC 102
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	136F0404
Code type	FC-102P3K7T2P55H5XGCXOXSXXXXA0BXCXXXXDX
EAN	5710108467814
Puissance moteur (kW)	3,7 kW
Puissance moteur (HP)	5 HP
Puissance, surcharge normale	3,7 kW
Tension d'alimentation	200-240 V CA
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP55 / Type12 avec plaque arrière
Taille (frame)	A5

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	16,7 A
Courant de sortie intermittent (surcharge normale)	18,4 A
Puissance apparente	6,02 kVA
Pertes de puissance	185 W
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C3
Bus de terrain	PROFIBUS DP MCA 101

Dimensions et poids

Hauteur	420 mm
Largeur	242 mm
Profondeur	200 mm
Profondeur avec options A/B	200 mm
Poids net	12,48 kg
Poids brut	13,096 kg

Volume emballé	39,798 l

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 (tropicalisée)

Décodage du code type

Groupe de produits	FC-	VLT® HVAC Drive FC-
Série	102	102
Puissance nominale	P3K7	(P3K7) 3.7 KW / 5.0 HP
Phases	T	Triphasé
Tension réseau	2	200-240 V CA
Boîtier	P55	IP55 / Type12 avec plaque arrière
Filtre RFI	H5	Marine, renforcé, RFI A2 (C3)
Frein – arrêt de sécurité	X	Sans hacheur de freinage
Panneau de commande (LCP)	G	Panneau de commande local graphique
Vernis des cartes électroniques	C	Cartes vernies
Option réseau	X	Sans option réseau
Adaptation A	O	Entrées de câbles filetées métriques
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=136F0404. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.