Danfoss 131H6296 – Variateur de fréquence VLT® HVAC Drive FC 102, 37 kW, 200-240 V, IP21

Référence : 131H6296 · Statut : En production



- Code article : 131H6296
- Code type : FC-102P37KT2E21H2XXX7XXSXXXXAGBXCXXXXDX
- Puissance moteur : 37 kW (50 HP)
- Alimentation : 200-240 V triphasée
- Courant de sortie : 143 A
- Indice de protection : IP21
- EAN : 5710107106936

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® HVAC Drive FC 102
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	131H6296
Code type	FC-102P37KT2E21H2XXX7XXSXXXXAGBXCXXXXDX
EAN	5710107106936
Puissance moteur (kW)	37 kW
Puissance moteur (HP)	50 HP
Puissance, surcharge normale	37 kW
Tension d'alimentation	200-240 V CA
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP21 / Type 1
Taille (frame)	C2

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	143 A
Courant de sortie intermittent (surcharge normale)	157 A
Puissance apparente	51,5 kVA
Pertes de puissance	1353 W
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C3
Bus de terrain	LonWorks MCA 108

Dimensions et poids

Hauteur	780 mm
Largeur	370 mm
Profondeur	332 mm
Profondeur avec options A/B	332 mm
Poids net	51,8 kg
Poids brut	55,14 kg

Options de cette configuration

Filtre CEM (RFI)	Classe A2
Hacheur de freinage	Non
Vernis des cartes	Non vernie
Options réseau	Fusibles intégrés

Décodage du code type

Groupe de produits	FC-	VLT® HVAC Drive FC-
Série	102	102
Puissance nominale	P37K	(P37K) 37 KW / 50 HP
Phases	T	Triphasé
Tension réseau	2	200-240 V CA
Boîtier	E21	IP21 / Type 1
Filtre RFI	H2	Filtre RFI
Frein – arrêt de sécurité	X	Sans hacheur de freinage
Panneau de commande (LCP)	X	Sans panneau de commande local
Vernis des cartes électroniques	X	Cartes non 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	AG	LonWorks MCA 108
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=131H6296. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.