Danfoss 137N7447 – Variateur de fréquence VLT® HVAC Drive FC 102, 11 kW, 380-480 V, IP55

Référence : 137N7447 · Statut : En production



- Code article : 137N7447
- Code type : FC-102P11KT4P55H1XGCXXXSXXXXA0BKCXXXXD0
- Puissance moteur : 11 kW (15 HP)
- Alimentation : 380-480 V triphasée
- Courant de sortie : 24 A
- Indice de protection : IP55
- EAN : 5715253655666

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® HVAC Drive FC 102
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	137N7447
Code type	FC-102P11KT4P55H1XGCXXXSXXXXA0BKCXXXXD0
EAN	5715253655666
Puissance moteur (kW)	11 kW
Puissance moteur (HP)	15 HP
Puissance, surcharge normale	11 kW
Tension d'alimentation	380-480 V CA
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP55 / Type12 avec plaque arrière
Taille (frame)	B1

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	24 A
Courant de sortie intermittent (surcharge normale)	26,4 A
Courant permanent, tension haute	21 A
Puissance apparente	16,6 kVA
Pertes de puissance	278 W
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C1
Bus de terrain	PROFIBUS DP MCA 101

Dimensions et poids

Hauteur	494 mm
Largeur	243 mm
Profondeur	261 mm
Profondeur avec options A/B	261 mm
Poids net	22,3 kg

Poids brut	25,92 kg
Volume emballé	105,71 l

Options de cette configuration

Filtre CEM (RFI)	Classe A1/B
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	P11K	(P11K) 11 KW / 15 HP
Phases	T	Triphasé
Tension réseau	4	380-480 V CA
Boîtier	P55	IP55 / Type12 avec plaque arrière
Filtre RFI	H1	(H1) RFI Classe A1/B (C1)
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	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	BK	MCB-101 E/S à usage général
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=137N7447. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.