Danfoss 136X6617 – Variateur de fréquence VLT® HVAC Drive FC 102, 30 kW, 380-480 V, IP20

Référence : 136X6617 · Statut : En production



- Code article : 136X6617
- Code type : FC-102P30KT4P20H1BGXXXXSXXXXALBXCXXXXDX
- Puissance moteur : 30 kW (40 HP)
- Alimentation : 380-480 V triphasée
- Courant de sortie : 61 A
- Indice de protection : IP20
- EAN : 5714853149858

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® HVAC Drive FC 102
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	136X6617
Code type	FC-102P30KT4P20H1BGXXXXSXXXXALBXCXXXXDX
EAN	5714853149858
Puissance moteur (kW)	30 kW
Puissance moteur (HP)	40 HP
Puissance, surcharge normale	30 kW
Tension d'alimentation	380-480 V CA
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP20 / châssis avec plaque arrière
Taille (frame)	B4

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	61 A
Courant de sortie intermittent (surcharge normale)	67,1 A
Courant permanent, tension haute	52 A
Puissance apparente	42,3 kVA
Pertes de puissance	698 W
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C1
Bus de terrain	PROFINET MCA 120

Dimensions et poids

Hauteur	516 mm
Largeur	229 mm
Profondeur	242 mm
Profondeur avec options A/B	242 mm
Poids net	21,39 kg

Document établi le 11/11/2026 à partir des données du fabricant, non contractuel.

Poids brut	25,09 kg
Volume emballé	105,71 l

Options de cette configuration

Filtre CEM (RFI)	Classe A1/B
Hacheur de freinage	Oui
Panneau de commande	Panneau de commande graphique (LCP)
Vernis des cartes	Non vernie

Décodage du code type

Groupe de produits	FC-	VLT® HVAC Drive FC-
Série	102	102
Puissance nominale	P30K	(P30K) 30 KW / 40 HP
Phases	T	Triphasé
Tension réseau	4	380-480 V CA
Boîtier	P20	IP20 / châssis avec plaque arrière
Filtre RFI	H1	(H1) RFI Classe A1/B (C1)
Frein – arrêt de sécurité	B	Hacheur de freinage
Panneau de commande (LCP)	G	Panneau de commande local graphique
Vernis des cartes électroniques	X	Cartes non 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	AL	PROFINET MCA 120
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=136X6617. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.