Danfoss 131H1255 – Variateur de fréquence VLT® HVAC Drive FC 102, 15 kW, 200-240 V, IP21

Référence : 131H1255 · Statut : En production



- Code article : 131H1255
- Code type : FC-102P15KT2E21H1XGX7XXSXXXXAXBXCXXXXDX
- Puissance moteur : 15 kW (20 HP)
- Alimentation : 200-240 V triphasée
- Courant de sortie : 59,4 A
- Indice de protection : IP21
- EAN : 5710107093090

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® HVAC Drive FC 102
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	131H1255
Code type	FC-102P15KT2E21H1XGX7XXSXXXXAXBXCXXXXDX
EAN	5710107093090
Puissance moteur (kW)	15 kW
Puissance moteur (HP)	20 HP
Puissance, surcharge normale	15 kW
Tension d'alimentation	200-240 V CA
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP21 / Type 1
Taille (frame)	B2

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	59,4 A
Courant de sortie intermittent (surcharge normale)	65,3 A
Puissance apparente	21,4 kVA
Pertes de puissance	602 W
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C1

Dimensions et poids

Hauteur	664 mm
Largeur	243 mm
Profondeur	261 mm
Profondeur avec options A/B	261 mm
Poids net	29,41 kg
Poids brut	32,97 kg

Document établi le 04/11/2026 à partir des données du fabricant, non contractuel.

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	Non vernie
Options réseau	Fusibles intégrés

Décodage du code type

Groupe de produits	FC-	VLT® HVAC Drive FC-
Série	102	102
Puissance nominale	P15K	(P15K) 15 KW / 20 HP
Phases	T	Triphasé
Tension réseau	2	200-240 V CA
Boîtier	E21	IP21 / Type 1
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	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	AX	Sans option A
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=131H1255. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.