Danfoss 131G1423 – Variateur de fréquence VLT® HVAC Drive FC 102, 15 kW, 525-600 V, IP21

Référence : 131G1423 · Statut : En production



- Code article : 131G1423
- Code type : FC-102P15KT6E21HXXXXXXXSXXXXAXBXCXXXXDX
- Puissance moteur : 15 kW (20 HP)
- Alimentation : 525-600 V triphasée
- Courant de sortie : 23 A
- Indice de protection : IP21
- EAN : 5710107094653

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® HVAC Drive FC 102
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	131G1423
Code type	FC-102P15KT6E21HXXXXXXXSXXXXAXBXCXXXXDX
EAN	5710107094653
Puissance moteur (kW)	15 kW
Puissance moteur (HP)	20 HP
Puissance, surcharge normale	15 kW
Tension d'alimentation	525-600 V CA
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP21 / Type 1
Taille (frame)	B1

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	23 A
Courant de sortie intermittent (surcharge normale)	25,3 A
Courant permanent, tension haute	22 A
Puissance apparente	21,9 kVA
Pertes de puissance	400 W

Dimensions et poids

Hauteur	494 mm
Largeur	243 mm
Profondeur	261 mm
Profondeur avec options A/B	261 mm
Poids net	20,4 kg
Poids brut	24,02 kg

Document établi le 13/11/2026 à partir des données du fabricant, non contractuel.

Options de cette configuration

Hacheur de freinage	Non
Vernis des cartes	Non vernie

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	6	525-600 V CA
Boîtier	E21	IP21 / Type 1
Filtre RFI	HX	Sans 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	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	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=131G1423. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.