Danfoss 131G4168 – Variateur de fréquence VLT® HVAC Drive FC 102, 30 kW, 525-600 V, IP21

Référence : 131G4168 · Statut : En production



- Code article : 131G4168
- Code type : FC-102P30KT6P21HXXGX1XXSXXXXAXBXCXXXXDX
- Puissance moteur : 30 kW (40 HP)
- Alimentation : 525-600 V triphasée
- Courant de sortie : 43 A
- Indice de protection : IP21
- EAN : 5702427648210

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® HVAC Drive FC 102
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	131G4168
Code type	FC-102P30KT6P21HXXGX1XXSXXXXAXBXCXXXXDX
EAN	5702427648210
Puissance moteur (kW)	30 kW
Puissance moteur (HP)	40 HP
Puissance, surcharge normale	30 kW
Tension d'alimentation	525-600 V CA
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP21 / Type 1 avec plaque arrière
Taille (frame)	B2

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	43 A
Courant de sortie intermittent (surcharge normale)	47,3 A
Courant permanent, tension haute	41 A
Puissance apparente	40,8 kVA
Pertes de puissance	700 W

Dimensions et poids

Hauteur	664 mm
Largeur	243 mm
Profondeur	261 mm
Profondeur avec options A/B	261 mm
Poids net	30,07 kg
Poids brut	33,63 kg
Volume emballé	158,268 l

Options de cette configuration

Hacheur de freinage	Non
Panneau de commande	Panneau de commande graphique (LCP)
Vernis des cartes	Non vernie
Options réseau	Sectionneur réseau

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	6	525-600 V CA
Boîtier	P21	IP21 / Type 1 avec plaque arrière
Filtre RFI	HX	Sans filtre RFI
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	1	Sectionneur 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=131G4168. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.