Danfoss 131G2139 – Variateur de fréquence VLT® HVAC Drive FC 102, 3 kW, 525-600 V, IP55

Référence : 131G2139 · Statut : En production



- Code article : 131G2139
- Code type : FC-102P3K0T6E55HXXGX1XXSXXXXAXBXCXXXXDX
- Puissance moteur : 3 kW (4 HP)
- Alimentation : 525-600 V triphasée
- Courant de sortie : 5,2 A
- Indice de protection : IP55
- EAN : 5702427627437

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® HVAC Drive FC 102
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	131G2139
Code type	FC-102P3K0T6E55HXXGX1XXSXXXXAXBXCXXXXDX
EAN	5702427627437
Puissance moteur (kW)	3 kW
Puissance moteur (HP)	4 HP
Puissance, surcharge normale	3 kW
Tension d'alimentation	525-600 V CA
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP55 / Type 12
Taille (frame)	A5

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	5,2 A
Courant de sortie intermittent (surcharge normale)	5,72 A
Courant permanent, tension haute	4,9 A
Puissance apparente	4,88 kVA
Pertes de puissance	122 W

Dimensions et poids

Hauteur	420 mm
Largeur	242 mm
Profondeur	200 mm
Profondeur avec options A/B	200 mm
Poids net	12,01 kg
Poids brut	12,626 kg
Volume emballé	39,798 l

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

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	P3K0	(P3K0) 3.0 KW / 4.0 HP
Phases	T	Triphasé
Tension réseau	6	525-600 V CA
Boîtier	E55	IP55 / Type 12
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=131G2139. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.