Danfoss 136Z7249 – Variateur de fréquence VLT® HVAC Drive FC 102, 5,5 kW, 525-600 V, IP66

Référence : 136Z7249 · Statut : En production



- Code article : 136Z7249
- Code type : FC-102P5K5T6E66HXXGXXSXSXXXXAGBXCXXXXDX
- Puissance moteur : 5,5 kW (7,5 HP)
- Alimentation : 525-600 V triphasée
- Courant de sortie : 9,5 A
- Indice de protection : IP66
- EAN : 5714853262823

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® HVAC Drive FC 102
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	136Z7249
Code type	FC-102P5K5T6E66HXXGXXSXSXXXXAGBXCXXXXDX
EAN	5714853262823
Puissance moteur (kW)	5,5 kW
Puissance moteur (HP)	7,5 HP
Puissance, surcharge normale	5,5 kW
Tension d'alimentation	525-600 V CA
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP66 / NEMA 4X
Taille (frame)	A5

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	9,5 A
Courant de sortie intermittent (surcharge normale)	10,5 A
Courant permanent, tension haute	9 A
Puissance apparente	8,96 kVA
Pertes de puissance	195 W
Bus de terrain	LonWorks MCA 108

Dimensions et poids

Hauteur	420 mm
Largeur	242 mm
Profondeur	200 mm
Profondeur avec options A/B	200 mm
Poids net	12,29 kg
Poids brut	12,906 kg

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

Volume emballé	39,798 l

Options de cette configuration

Hacheur de freinage	Non
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	P5K5	(P5K5) 5.5 KW / 7.5 HP
Phases	T	Triphasé
Tension réseau	6	525-600 V CA
Boîtier	E66	(E66) IP66 / NEMA 4X
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	X	Sans option réseau
Adaptation A	S	Entrées de câbles lisses (pouces)
Adaptation B	X	Sans adaptation
Version logicielle	SXXX	Dernière version du logiciel standard
Pack de langues logiciel	X	Pack de langues standard
Option A	AG	LonWorks MCA 108
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=136Z7249. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.