Danfoss 136H4962 – Variateur de fréquence VLT® HVAC Drive FC 102, 800 kW, 380-480 V, IP00

Référence : 136H4962 · Statut : En production



- Code article : 136H4962
- Code type : FC-102N800T4E00P6BGC7XXSXXXXA0B0CXRXXD0
- Puissance moteur : 800 kW (1200 HP)
- Alimentation : 380-480 V triphasée
- Indice de protection : IP00
- EAN : 5710108715168

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® HVAC Drive FC 102
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	136H4962
Code type	FC-102N800T4E00P6BGC7XXSXXXXA0B0CXRXXD0
EAN	5710108715168
Puissance moteur (kW)	800 kW
Puissance moteur (HP)	1200 HP
Tension d'alimentation	380-480 V CA
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP00 / châssis
Taille (frame)	DB4

Caractéristiques électriques

Catégorie CEM (EN 61800-3)	C3
Bus de terrain	PROFIBUS DP MCA 101

Dimensions et poids

Hauteur	1122 mm
Largeur	1400 mm
Profondeur	375 mm
Profondeur avec options A/B	375 mm
Poids net	500 kg
Poids brut	500,3 kg

Options de cette configuration

Filtre CEM (RFI)	Classe A2
Hacheur de freinage	Oui
Panneau de commande	Panneau de commande graphique (LCP)
Vernis des cartes	Carte vernie (tropicalisée)

Document établi le 09/11/2026 à partir des données du fabricant, non contractuel.

Options réseau	Fusibles intégrés

Décodage du code type

Groupe de produits	FC-	VLT® HVAC Drive FC-
Série	102	102
Puissance nominale	N800	(N800) 800 KW / 1200 HP
Phases	T	Triphasé
Tension réseau	4	380-480 V CA
Boîtier	E00	(E00) IP00 / châssis
Filtre RFI	P6	Parallel 12 Pulse + A2
Frein – arrêt de sécurité	B	Hacheur de freinage
Panneau de commande (LCP)	G	Panneau de commande local graphique
Vernis des cartes électroniques	C	Cartes 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	A0	PROFIBUS DP MCA 101
Option B	B0	MCB-109 E/S, sauvegarde horloge temps réel
Option C0 (MCO)	CX	Sans option C0
Option C1	R	MCB-113 carte relais étendue
Logiciel option C	XX	Sans option logicielle
Option D	D0	MCB-107 alimentation de secours 24 V CC

Demande de devis, disponibilité et délais : https://variateurs.fr/demande-de-devis/?ref=136H4962. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.