Danfoss 134N5143 – Variateur de fréquence VLT® HVAC Drive FC 102, 132 kW, 380-480 V, IP54

Référence : 134N5143 · Statut : En production



- Code article : 134N5143
- Code type : FC-102N132T4E54H2XGCXXXSXXXXAJBXCXXXXDX
- Puissance moteur : 132 kW (200 HP)
- Alimentation : 380-480 V triphasée
- Courant de sortie : 260 A
- Indice de protection : IP54
- EAN : 5710107904013

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® HVAC Drive FC 102
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	134N5143
Code type	FC-102N132T4E54H2XGCXXXSXXXXAJBXCXXXXDX
EAN	5710107904013
Puissance moteur (kW)	132 kW
Puissance moteur (HP)	200 HP
Puissance, surcharge normale	132 kW
Tension d'alimentation	380-480 V CA
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP54 / Type 12
Taille (frame)	D1H

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	260 A
Courant de sortie intermittent (surcharge normale)	286 A
Courant permanent, tension haute	240 A
Puissance apparente	180 kVA
Pertes de puissance	2949 W
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C3
Bus de terrain	BACnet MCA 109

Dimensions et poids

Hauteur	901 mm
Largeur	325 mm
Profondeur	378 mm
Profondeur avec options A/B	378 mm
Poids net	73 kg

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

Poids brut	73,7 kg
Volume emballé	4,265 l

Options de cette configuration

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

Décodage du code type

Groupe de produits	FC-	VLT® HVAC Drive FC-
Série	102	102
Puissance nominale	N132	(N132) 132 KW / 200 HP
Phases	T	Triphasé
Tension réseau	4	380-480 V CA
Boîtier	E54	(E54) IP54 / Type 12
Filtre RFI	H2	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	C	Cartes 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	AJ	BACnet MCA 109
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=134N5143. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.