Danfoss 134L9952 – Variateur de fréquence VLT® HVAC Drive FC 102, 110 kW, 380-480 V, IP54

Référence : 134L9952 · Statut : En production



- Code article : 134L9952
- Code type : FC-102N110T4E5MH2XGC7XXSXXXXALB4CXXXXDX
- Puissance moteur : 110 kW (150 HP)
- Alimentation : 380-480 V triphasée
- Courant de sortie : 212 A
- Indice de protection : IP54
- EAN : 5710107851768

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® HVAC Drive FC 102
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	134L9952
Code type	FC-102N110T4E5MH2XGC7XXSXXXXALB4CXXXXDX
EAN	5710107851768
Puissance moteur (kW)	110 kW
Puissance moteur (HP)	150 HP
Puissance, surcharge normale	110 kW
Tension d'alimentation	380-480 V CA
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP54/Type 12+écran réseau
Taille (frame)	D1H

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	212 A
Courant de sortie intermittent (surcharge normale)	233 A
Courant permanent, tension haute	190 A
Puissance apparente	147 kVA
Pertes de puissance	2555 W
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C3
Bus de terrain	PROFINET MCA 120

Dimensions et poids

Hauteur	901 mm
Largeur	325 mm
Profondeur	378 mm
Profondeur avec options A/B	378 mm
Poids net	62 kg

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

Poids brut	62,3 kg

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)
Options réseau	Fusibles intégrés

Décodage du code type

Groupe de produits	FC-	VLT® HVAC Drive FC-
Série	102	102
Puissance nominale	N110	(N110) 110 KW / 150 HP
Phases	T	Triphasé
Tension réseau	4	380-480 V CA
Boîtier	E5M	IP54/Type 12+écran réseau
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	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	AL	PROFINET MCA 120
Option B	B4	MCB-114 entrée capteurs VLT
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=134L9952. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.