Danfoss 134G3950 – Variateur de fréquence VLT® HVAC Drive FC 102, 560 kW, 380-480 V, IP21

Référence : 134G3950 · Statut : En production



- Code article : 134G3950
- Code type : FC-102P560T4E21N2XGCXXKSXXXXAXB4CXXXXDX
- Puissance moteur : 560 kW (750 HP)
- Alimentation : 380-480 V triphasée
- Courant de sortie : 990 A
- Indice de protection : IP21
- EAN : 5710107542697

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® HVAC Drive FC 102
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	134G3950
Code type	FC-102P560T4E21N2XGCXXKSXXXXAXB4CXXXXDX
EAN	5710107542697
Puissance moteur (kW)	560 kW
Puissance moteur (HP)	750 HP
Puissance, surcharge normale	560 kW
Tension d'alimentation	380-480 V CA
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP21 / Type 1

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	990 A
Courant de sortie intermittent (surcharge normale)	1089 A
Courant permanent, tension haute	890 A
Puissance apparente	686 kVA
Pertes de puissance	11822 W
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C3

Dimensions et poids

Poids net	1899 kg
Poids brut	1899,3 kg
Volume emballé	0 l

Options de cette configuration

Filtre CEM (RFI)	Classe A2
Hacheur de freinage	Non

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

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	P560	(P560) 560 KW / 750 HP
Phases	T	Triphasé
Tension réseau	4	380-480 V CA
Boîtier	E21	IP21 / Type 1
Filtre RFI	N2	LHD – filtre AAF006 + RFI A2
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	K	Taille F, bornes moteur communes
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	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=134G3950. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.