# Danfoss 134G9717 – Variateur de fréquence VLT® HVAC Drive FC 102, 1,5 kW, 380-480 V, IP66

Référence : 134G9717 · Statut : En production




- Code article : 134G9717
- Code type : FC-102P1K5T4E66H2XGCXXXSXXXXAJBXCXXXXDX
- Puissance moteur : 1,5 kW (2 HP)
- Alimentation : 380-480 V triphasée
- Courant de sortie : 4,1 A
- Indice de protection : IP66
- EAN : 5710107646913

## Caractéristiques principales

| | |
|---|---|
| **Fabricant** | Danfoss |
| **Gamme** | VLT® HVAC Drive FC 102 |
| **Type de produit** | Variateur de fréquence |
| **Code article** | 134G9717 |
| **Code type** | FC-102P1K5T4E66H2XGCXXXSXXXXAJBXCXXXXDX |
| **EAN** | 5710107646913 |
| **Puissance moteur (kW)** | 1,5 kW |
| **Puissance moteur (HP)** | 2 HP |
| **Puissance, surcharge normale** | 1,5 kW |
| **Tension d'alimentation** | 380-480 V CA |
| **Nombre de phases** | Triphasé |
| **Indice de protection** | IP66 / NEMA 4X |
| **Taille (frame)** | A5 |

## Caractéristiques électriques

| | |
|---|---|
| **Courant de sortie permanent (surcharge normale)** | 4,1 A |
| **Courant de sortie intermittent (surcharge normale)** | 4,51 A |
| **Courant permanent, tension haute** | 3,4 A |
| **Puissance apparente** | 2,84 kVA |
| **Pertes de puissance** | 62 W |
| **Catégorie CEM (EN 61800-3)** | C3 |
| **Bus de terrain** | BACnet MCA 109 |

## Dimensions et poids

| | |
|---|---|
| **Hauteur** | 420 mm |
| **Largeur** | 242 mm |
| **Profondeur** | 200 mm |
| **Profondeur avec options A/B** | 200 mm |
| **Poids net** | 10,98 kg |


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

| | |
|---|---|
| **Poids brut** | 11,596 kg |
| **Volume emballé** | 39,798 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** | P1K5 | (P1K5) 1.5 KW / 2.0 HP |
| **Phases** | T | Triphasé |
| **Tension réseau** | 4 | 380-480 V CA |
| **Boîtier** | E66 | (E66) IP66 / NEMA 4X |
| **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=134G9717. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.