

# Danfoss 134N0792 – Variateur de fréquence VLT® HVAC Drive FC 102, 11 kW, 380-480 V, IP20

Référence : 134N0792 · Statut : En production



- Code article : 134N0792
- Code type : FC-102P11KT4E20H2XGXXXXSXXXXAJBXCXXXXD0
- Puissance moteur : 11 kW (15 HP)
- Alimentation : 380-480 V triphasée
- Courant de sortie : 24 A
- Indice de protection : IP20
- EAN : 5710107860081

## Caractéristiques principales

|                              |                                         |
|------------------------------|-----------------------------------------|
| Fabricant                    | Danfoss                                 |
| Gamme                        | VLT® HVAC Drive FC 102                  |
| Type de produit              | Variateur de fréquence                  |
| Code article                 | 134N0792                                |
| Code type                    | FC-102P11KT4E20H2XGXXXXSXXXXAJBXCXXXXD0 |
| EAN                          | 5710107860081                           |
| Puissance moteur (kW)        | 11 kW                                   |
| Puissance moteur (HP)        | 15 HP                                   |
| Puissance, surcharge normale | 11 kW                                   |
| Tension d'alimentation       | 380-480 V CA                            |
| Nombre de phases             | Triphasé                                |
| Indice de protection         | IP20 / châssis                          |
| Taille (frame)               | B3                                      |

## Caractéristiques électriques

|                                                    |                |
|----------------------------------------------------|----------------|
| Courant de sortie permanent (surcharge normale)    | 24 A           |
| Courant de sortie intermittent (surcharge normale) | 26,4 A         |
| Courant permanent, tension haute                   | 21 A           |
| Puissance apparente                                | 16,6 kVA       |
| Pertes de puissance                                | 278 W          |
| Catégorie CEM (EN 61800-3)                         | C3             |
| Bus de terrain                                     | BACnet MCA 109 |

## Dimensions et poids

|                             |        |
|-----------------------------|--------|
| Hauteur                     | 399 mm |
| Largeur                     | 165 mm |
| Profondeur                  | 249 mm |
| Largeur avec options C      | 225 mm |
| Profondeur avec options A/B | 262 mm |

|                |          |
|----------------|----------|
| Poids net      | 10,33 kg |
| Poids brut     | 11,35 kg |
| Volume emballé | 57,585 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   | Non vernie                          |

## Décodage du code type

|                                 |      |                                         |
|---------------------------------|------|-----------------------------------------|
| Groupe de produits              | FC-  | VLT® HVAC Drive FC-                     |
| Série                           | 102  | 102                                     |
| Puissance nominale              | P11K | (P11K) 11 KW / 15 HP                    |
| Phases                          | T    | Triphasé                                |
| Tension réseau                  | 4    | 380-480 V CA                            |
| Boîtier                         | E20  | (E20) IP20 / châssis                    |
| 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 | X    | Cartes non 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                        | D0   | MCB-107 alimentation de secours 24 V CC |

Demande de devis, disponibilité et délais : <https://variateurs.fr/demande-de-devis/?ref=134N0792>. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.