

# Danfoss 134F1620 – Variateur de fréquence VLT® AutomationDrive FC 302, 0,55 kW, 200-240 V, IP20

Référence : 134F1620 · Statut : En production



- Code article : 134F1620
- Code type : FC-302PK55T2E20H1XNXXXXSXXXXA4BXCXXXXDX
- Puissance moteur : 0,55 kW (0,75 HP)
- Alimentation : 200-240 V triphasée
- Courant de sortie : 3,5 A
- Indice de protection : IP20
- EAN : 5710107413461

## Caractéristiques principales

|                            |                                         |
|----------------------------|-----------------------------------------|
| Fabricant                  | Danfoss                                 |
| Gamme                      | VLT® AutomationDrive FC 302             |
| Type de produit            | Variateur de fréquence                  |
| Code article               | 134F1620                                |
| Code type                  | FC-302PK55T2E20H1XNXXXXSXXXXA4BXCXXXXDX |
| EAN                        | 5710107413461                           |
| Puissance moteur (kW)      | 0,55 kW                                 |
| Puissance moteur (HP)      | 0,75 HP                                 |
| Puissance, forte surcharge | 0,55 kW                                 |
| Tension d'alimentation     | 200-240 V CA                            |
| Nombre de phases           | Triphasé                                |
| Indice de protection       | IP20 / châssis                          |
| Taille (frame)             | A2                                      |

## Caractéristiques électriques

|                                                    |                   |
|----------------------------------------------------|-------------------|
| Courant de sortie permanent (surcharge normale)    | 3,5 A             |
| Courant de sortie intermittent (surcharge normale) | 5,6 A             |
| Puissance apparente                                | 1,26 kVA          |
| Pertes de puissance                                | 42 W              |
| Catégorie CEM (EN 61800-3)                         | C1                |
| Bus de terrain                                     | DeviceNet MCA 104 |
| Safe Torque Off (STO)                              | Oui               |

## Dimensions et poids

|                             |        |
|-----------------------------|--------|
| Hauteur                     | 268 mm |
| Largeur                     | 90 mm  |
| Profondeur                  | 205 mm |
| Largeur avec options C      | 150 mm |
| Profondeur avec options A/B | 220 mm |

|                |          |
|----------------|----------|
| Poids net      | 4,52 kg  |
| Poids brut     | 5,04 kg  |
| Volume emballé | 21,569 l |

## Options de cette configuration

|                     |                                     |
|---------------------|-------------------------------------|
| Filtre CEM (RFI)    | Classe A1/B                         |
| Hacheur de freinage | Non                                 |
| Panneau de commande | Panneau de commande numérique (LCP) |
| Vernis des cartes   | Non vernie                          |

## Décodage du code type

|                                 |      |                                       |
|---------------------------------|------|---------------------------------------|
| Groupe de produits              | FC-  | VLT® AutomationDrive FC-              |
| Série                           | 302  | 302                                   |
| Puissance nominale              | PK55 | 0.55 KW / 0.75 HP                     |
| Phases                          | T    | Triphasé                              |
| Tension réseau                  | 2    | 200-240 V CA                          |
| Boîtier                         | E20  | (E20) IP20 / châssis                  |
| Filtre RFI                      | H1   | (H1) RFI Classe A1/B (C1)             |
| Frein – arrêt de sécurité       | X    | Sans hacheur de freinage              |
| Panneau de commande (LCP)       | N    | Panneau de commande local numérique   |
| 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                        | A4   | DeviceNet MCA 104                     |
| 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=134F1620>. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.