# Danfoss 137U2617 – Variateur de fréquence VACON® NXP Air Cooled, 1150 kW, 525-690 V, IP00

Référence : 137U2617 · Statut : En production



- Code article : 137U2617
- Code type : NXP11806-A0N0SSG-A1A2000000+FL26+DLCN
- Puissance moteur : 1150 kW
- Alimentation : 525-690 V triphasée
- Courant de sortie : 1180 A
- Indice de protection : IP00
- EAN : 5715253709710

## Caractéristiques principales

| | |
|---|---|
| **Fabricant** | Danfoss |
| **Gamme** | VACON® NXP Air Cooled |
| **Type de produit** | Variateur de fréquence NXP |
| **Code article** | 137U2617 |
| **Code type** | NXP11806-A0N0SSG-A1A2000000+FL26+DLCN |
| **EAN** | 5715253709710 |
| **Puissance moteur (kW)** | 1150 kW |
| **Puissance, surcharge faible** | 1150 kW |
| **Puissance, forte surcharge** | 1000 kW |
| **Tension d'alimentation** | 525-690 V CA (640-1100 V CC) |
| **Nombre de phases** | Triphasé |
| **Indice de protection** | IP00 |
| **Taille (frame)** | FR13 |

## Caractéristiques électriques

| | |
|---|---|
| **Courant de sortie permanent (surcharge normale)** | 1180 A |
| **Courant de sortie permanent (forte surcharge)** | 1030 A |
| **Courant assigné** | 1180 A |
| **Catégorie CEM (EN 61800-3)** | C4 |
| **Entrées/sorties standard** | 6DI,DO,2AI,1AO,+10Vr,+24V |

## Dimensions et poids

| | |
|---|---|
| **Poids net** | 692 kg |
| **Poids brut** | 693 kg |

## Options de cette configuration

| | |
|---|---|
| **Hacheur de freinage** | Non |
| **Panneau de commande** | Clavier alphanumérique |


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

## Décodage du code type

| | | |
|---|---|---|
| **Groupe de produits** | NXP | Variateur de fréquence NXP |
| **Variateur personnalisé** | +BM26 | VACON NXP gris foncé |
| **Modification mécanique** | S | Variateur standard refroidi par air |
| **Tension réseau** | 6- | 525-690 V CA (640-1100 V CC) |
| **Courant** | 1180 | 1180 A |
| **Clavier de commande** | A | Afficheur alphanumérique |
| **Boîtier** | 0 | IP00 |
| **Niveau d'émission CEM** | N | Sans protection CEM |
| **Hacheur de freinage** | 0 | Sans frein |
| **Modification électrique** | S | 6 pulses avec self |
| **Modification des cartes** | G- | Raccordement fibre + cartes vernies |
| **Emballage d'expédition** | +GSCB | Emballage carton |
| **Garantie** | +WT01 | Garantie 12/18 mois |
| **Plaque presse-étoupe** | +QGNO | Sans plaque presse-étoupe |
| **Emplacement d'option A** | A1 | 6DI,DO,2AI,1AO,+10Vr,+24V |
| **Emplacement d'option B** | A2 | 2RO(NO/NC) |
| **Emplacement d'option C** | 00 | Aucune carte |
| **Emplacement d'option D** | 00 | Aucune carte |
| **Emplacement d'option E** | 00 | Aucune carte |
| **Pack de langues du firmware** | +FL26 | Langues : EN, RU, ZH |
| **Niveau de documentation** | +DPAP | Manuels papier |
| **Langue de la documentation** | +DLCN | Chinois |
| **Firmware système** | +FNP02 | Logiciel système NXP |
| **Licence logicielle** | NONE | Sans licence logicielle |
| **Application** | +A000 | Sans application spéciale |
| **Jeu de paramètres** | NONE | Aucun |
| **Paramètres moteur par défaut** | +LS50 | Fréquence moteur par défaut 50 Hz |
| **Options d'étiquetage** | +LPC1 | Sans étiquettes supplémentaires |
| **Marquage CE** | +GACE | Marquage CE |
| **Homologation UL** | +GAUL | Homologation UL |
| **Homologation RCM** | +GACT | Homologation RCM N16307 |
| **Homologation marine** | NONE | Sans homologation marine |
| **Homologation KC** | +GAKC | Homologation coréenne |
| **Homologation ukrainienne** | +GAUA | Homologation ukrainienne |
| **Homologation EAC** | +GAEA | Homologation EAC |

Demande de devis, disponibilité et délais : https://variateurs.fr/demande-de-devis/?ref=137U2617. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.