Danfoss 134L7761 – Variateur de fréquence VLT® AQUA Drive FC 202, 37 kW, 380-480 V, IP20

Référence : 134L7761 · Statut : En production



- Code article : 134L7761
- Code type : FC-202P37KT4P20H2XGXXXXSXXXXA0BXCXXXXDX
- Puissance moteur : 37 kW (50 HP)
- Alimentation : 380-480 V triphasée
- Courant de sortie : 73 A
- Indice de protection : IP20
- EAN : 5710107829705

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® AQUA Drive FC 202
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	134L7761
Code type	FC-202P37KT4P20H2XGXXXXSXXXXA0BXCXXXXDX
EAN	5710107829705
Puissance moteur (kW)	37 kW
Puissance moteur (HP)	50 HP
Puissance, surcharge normale	37 kW
Puissance, forte surcharge	30 kW
Tension d'alimentation	380-480 V CA
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP20 / châssis avec plaque arrière
Taille (frame)	B4

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	73 A
Courant de sortie intermittent (surcharge normale)	80,3 A
Courant de sortie permanent (forte surcharge)	61 A
Courant permanent, tension haute	65 A
Puissance apparente	50,6 kVA
Pertes de puissance	698 W
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C3
Bus de terrain	PROFIBUS DP MCA 101

Dimensions et poids

Hauteur	516 mm
Largeur	229 mm

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

Profondeur	242 mm
Profondeur avec options A/B	242 mm
Poids net	21,34 kg
Poids brut	25,04 kg
Volume emballé	105,71 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® AQUA Drive FC-
Série	202	202
Puissance nominale	P37K	(P37K) 37 KW / 50 HP
Phases	T	Triphasé
Tension réseau	4	380-480 V CA
Boîtier	P20	IP20 / châssis avec plaque arrière
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	A0	PROFIBUS DP MCA 101
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=134L7761. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.