Danfoss 134H4658 – Variateur de fréquence VLT® AutomationDrive FC 301, 37 kW, 380-480 V, IP55

Référence : 134H4658 · Statut : En production



- Code article : 134H4658
- Code type : FC-301P37KT4E55H2BNCXXXSXXXXAXBXCXXXXDX
- Puissance moteur : 37 kW (50 HP)
- Alimentation : 380-480 V triphasée
- Courant de sortie : 90 A
- Indice de protection : IP55
- EAN : 5710107697670

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® AutomationDrive FC 301
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	134H4658
Code type	FC-301P37KT4E55H2BNCXXXSXXXXAXBXCXXXXDX
EAN	5710107697670
Puissance moteur (kW)	37 kW
Puissance moteur (HP)	50 HP
Puissance, surcharge normale	45 kW
Puissance, forte surcharge	37 kW
Tension d'alimentation	380-480 V CA
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP55 / Type 12
Taille (frame)	C1

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	90 A
Courant de sortie intermittent (surcharge normale)	99 A
Courant de sortie permanent (forte surcharge)	73 A
Courant permanent, tension haute	80 A
Puissance apparente	50,6 kVA
Pertes de puissance	843 W
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C3

Dimensions et poids

Hauteur	685 mm
Largeur	308 mm
Profondeur	311 mm

Document établi le 04/11/2026 à partir des données du fabricant, non contractuel.

Profondeur avec options A/B	311 mm
Poids net	39,02 kg
Poids brut	40,52 kg
Volume emballé	188,19 l

Options de cette configuration

Filtre CEM (RFI)	Classe A2
Hacheur de freinage	Oui
Panneau de commande	Panneau de commande numérique (LCP)
Vernis des cartes	Carte vernie (tropicalisée)

Décodage du code type

Groupe de produits	FC-	VLT® AutomationDrive FC-
Série	301	301
Puissance nominale	P37K	(P37K) 37 KW / 50 HP
Phases	T	Triphasé
Tension réseau	4	380-480 V CA
Boîtier	E55	IP55 / Type 12
Filtre RFI	H2	Filtre RFI
Frein – arrêt de sécurité	B	Hacheur de freinage
Panneau de commande (LCP)	N	Panneau de commande local numérique
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	AX	Sans option A
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=134H4658. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.