Danfoss 134L8342 – Variateur de fréquence VLT® AutomationDrive FC 302, 22 kW, 525-690 V, IP21

Référence : 134L8342 · Statut : En production



- Code article : 134L8342
- Code type : FC-302P22KT7E21H4BGCXXXSXXXXAXBXCXXXXDX
- Puissance moteur : 22 kW (30 HP)
- Alimentation : 525-690 V triphasée
- Courant de sortie : 36 A
- Indice de protection : IP21
- EAN : 5710107835607

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® AutomationDrive FC 302
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	134L8342
Code type	FC-302P22KT7E21H4BGCXXXSXXXXAXBXCXXXXDX
EAN	5710107835607
Puissance moteur (kW)	22 kW
Puissance moteur (HP)	30 HP
Puissance, surcharge normale	30 kW
Puissance, forte surcharge	22 kW
Tension d'alimentation	525-690 V CA *
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP21 / Type 1
Taille (frame)	B2

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	36 A
Courant de sortie intermittent (surcharge normale)	39,6 A
Courant de sortie permanent (forte surcharge)	28 A
Courant permanent, tension haute	34 A
Puissance apparente	32,3 kVA
Pertes de puissance	440 W
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C2
Safe Torque Off (STO)	Oui

Dimensions et poids

Hauteur	664 mm
Largeur	243 mm

Document établi le 08/11/2026 à partir des données du fabricant, non contractuel.

Profondeur	261 mm
Profondeur avec options A/B	261 mm
Poids net	29,04 kg
Poids brut	32,6 kg
Volume emballé	105,71 l

Options de cette configuration

Filtre CEM (RFI)	Classe A1
Hacheur de freinage	Oui
Panneau de commande	Panneau de commande graphique (LCP)
Vernis des cartes	Carte vernie (tropicalisée)

Décodage du code type

Groupe de produits	FC-	VLT® AutomationDrive FC-
Série	302	302
Puissance nominale	P22K	(P22K) 22 KW / 30 HP
Phases	T	Triphasé
Tension réseau	7	525-690 V CA *
Boîtier	E21	IP21 / Type 1
Filtre RFI	H4	RFI Classe A1 (C2)
Frein – arrêt de sécurité	B	Hacheur de freinage
Panneau de commande (LCP)	G	Panneau de commande local graphique
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
Puissance nominale à 525-550 V	18.5kW	18.5kW
Puissance nominale à 575 V	25HP	25HP
Puissance nominale à 690 V	22kW	22kW

Demande de devis, disponibilité et délais : https://variateurs.fr/demande-de-devis/?ref=134L8342. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.