Danfoss 136H0668 – Variateur de fréquence VLT® AutomationDrive FC 302, 55 kW, 380-500 V, IP20

Référence : 136H0668 · Statut : En production



- Code article : 136H0668
- Code type : FC-302P55KT5E20H1XGXXXXSXXXXAXB4CXXXXDX
- Puissance moteur : 55 kW (75 HP)
- Alimentation : 380-500 V triphasée
- Courant de sortie : 147 A
- Indice de protection : IP20
- EAN : 5710108671709

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® AutomationDrive FC 302
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	136H0668
Code type	FC-302P55KT5E20H1XGXXXXSXXXXAXB4CXXXXDX
EAN	5710108671709
Puissance moteur (kW)	55 kW
Puissance moteur (HP)	75 HP
Puissance, surcharge normale	75 kW
Puissance, forte surcharge	55 kW
Tension d'alimentation	380-500 V CA
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP20 / châssis
Taille (frame)	C4

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	147 A
Courant de sortie intermittent (surcharge normale)	162 A
Courant de sortie permanent (forte surcharge)	106 A
Courant permanent, tension haute	130 A
Puissance apparente	73,4 kVA
Pertes de puissance	1384 W
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C1
Safe Torque Off (STO)	Oui

Dimensions et poids

Hauteur	660 mm
Largeur	370 mm

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

Profondeur	333 mm
Profondeur avec options A/B	333 mm
Poids net	50,41 kg
Poids brut	53,5 kg
Volume emballé	225,241 l

Options de cette configuration

Filtre CEM (RFI)	Classe A1/B
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® AutomationDrive FC-
Série	302	302
Puissance nominale	P55K	(P55K) 55 KW / 75 HP
Phases	T	Triphasé
Tension réseau	5	380-500 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)	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	AX	Sans option A
Option B	B4	MCB-114 entrée capteurs VLT
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=136H0668. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.