Danfoss 136F4438 – Variateur de fréquence VLT® AutomationDrive FC 302, 5,5 kW, 200-240 V, IP55

Référence : 136F4438 · Statut : En production



- Code article : 136F4438
- Code type : FC-302P5K5T2P55H2XGCXOXSXXXXAQBXCXXXXDX
- Puissance moteur : 5,5 kW (7,5 HP)
- Alimentation : 200-240 V triphasée
- Courant de sortie : 30,8 A
- Indice de protection : IP55
- EAN : 5710108508579

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® AutomationDrive FC 302
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	136F4438
Code type	FC-302P5K5T2P55H2XGCXOXSXXXXAQBXCXXXXDX
EAN	5710108508579
Puissance moteur (kW)	5,5 kW
Puissance moteur (HP)	7,5 HP
Puissance, surcharge normale	7,5 kW
Puissance, forte surcharge	5,5 kW
Tension d'alimentation	200-240 V CA
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP55 / Type12 avec plaque arrière
Taille (frame)	B1

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	30,8 A
Courant de sortie intermittent (surcharge normale)	33,9 A
Courant de sortie permanent (forte surcharge)	24,2 A
Puissance apparente	8,72 kVA
Pertes de puissance	310 W
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C3
Bus de terrain	Modbus TCP MCA 122
Safe Torque Off (STO)	Oui

Dimensions et poids

Hauteur	494 mm
Largeur	243 mm

Profondeur	261 mm
Profondeur avec options A/B	261 mm
Poids net	20,64 kg
Poids brut	24,26 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	Carte vernie (tropicalisée)

Décodage du code type

Groupe de produits	FC-	VLT® AutomationDrive FC-
Série	302	302
Puissance nominale	P5K5	(P5K5) 5.5 KW / 7.5 HP
Phases	T	Triphasé
Tension réseau	2	200-240 V CA
Boîtier	P55	IP55 / Type12 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	C	Cartes vernies
Option réseau	X	Sans option réseau
Adaptation A	O	Entrées de câbles filetées métriques
Adaptation B	X	Sans adaptation
Version logicielle	SXXX	Dernière version du logiciel standard
Pack de langues logiciel	X	Pack de langues standard
Option A	AQ	Modbus TCP MCA 122
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=136F4438. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.