Danfoss 134H6899 – Variateur de fréquence VLT® AutomationDrive FC 302, 55 kW, 525-690 V, IP54

Référence : 134H6899 · Statut : En production



- Code article : 134H6899
- Code type : FC-302N55KT7E5MH2XGC3XXSXXXXAXBXCXXXXD0
- Puissance moteur : 55 kW (75 HP)
- Alimentation : 525-690 V triphasée
- Courant de sortie : 90 A
- Indice de protection : IP54
- EAN : 5710107720224

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® AutomationDrive FC 302
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	134H6899
Code type	FC-302N55KT7E5MH2XGC3XXSXXXXAXBXCXXXXD0
EAN	5710107720224
Puissance moteur (kW)	55 kW
Puissance moteur (HP)	75 HP
Puissance, surcharge normale	75 kW
Puissance, forte surcharge	55 kW
Tension d'alimentation	525-690 V CA *
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP54/Type 12+écran réseau
Taille (frame)	D5H

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	90 A
Courant de sortie intermittent (surcharge normale)	99 A
Courant de sortie permanent (forte surcharge)	76 A
Courant permanent, tension haute	86 A
Puissance apparente	87,2 kVA
Pertes de puissance	1162 W
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C3
Safe Torque Off (STO)	Oui

Dimensions et poids

Hauteur	1324 mm
Largeur	325 mm

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

Profondeur	381 mm
Profondeur avec options A/B	381 mm
Poids net	166 kg
Poids brut	166,3 kg

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)
Options réseau	Sectionneur réseau + fusibles

Décodage du code type

Groupe de produits	FC-	VLT® AutomationDrive FC-
Série	302	302
Puissance nominale	N55K	(N55K) 55 KW / 75 HP
Phases	T	Triphasé
Tension réseau	7	525-690 V CA *
Boîtier	E5M	IP54/Type 12+écran réseau
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	3	Sectionneur réseau + fusibles
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	D0	MCB-107 alimentation de secours 24 V CC
Puissance nominale à 525-550 V	45kW	45kW
Puissance nominale à 575 V	60HP	60HP
Puissance nominale à 690 V	55kW	55kW

Demande de devis, disponibilité et délais : https://variateurs.fr/demande-de-devis/?ref=134H6899. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.