Danfoss 131U1575 – Variateur de fréquence VLT® AutomationDrive FC 302, 0,75 kW, 380-500 V, IP55

Référence : 131U1575 · Statut : En production



- Code article : 131U1575
- Code type : FC-302PK75T5E55H1BXCXXXSXXXXA0BXC4XXXDX
- Puissance moteur : 0,75 kW (1 HP)
- Alimentation : 380-500 V triphasée
- Courant de sortie : 2,4 A
- Indice de protection : IP55
- EAN : 5702427926356

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® AutomationDrive FC 302
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	131U1575
Code type	FC-302PK75T5E55H1BXCXXXSXXXXA0BXC4XXXDX
EAN	5702427926356
Puissance moteur (kW)	0,75 kW
Puissance moteur (HP)	1 HP
Puissance, forte surcharge	0,75 kW
Tension d'alimentation	380-500 V CA
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP55 / Type 12
Taille (frame)	A5

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	2,4 A
Courant de sortie intermittent (surcharge normale)	3,84 A
Puissance apparente	1,66 kVA
Pertes de puissance	46 W
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C1
Bus de terrain	PROFIBUS DP MCA 101
Safe Torque Off (STO)	Oui

Dimensions et poids

Hauteur	420 mm
Largeur	242 mm
Profondeur	200 mm
Profondeur avec options A/B	200 mm
Poids net	12,32 kg

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

Poids brut	12,936 kg
Volume emballé	39,798 l

Options de cette configuration

Filtre CEM (RFI)	Classe A1/B
Hacheur de freinage	Oui
Vernis des cartes	Carte vernie (tropicalisée)

Décodage du code type

Groupe de produits	FC-	VLT® AutomationDrive FC-
Série	302	302
Puissance nominale	PK75	(PK75) 0.75 KW / 1.0 HP
Phases	T	Triphasé
Tension réseau	5	380-500 V CA
Boîtier	E55	IP55 / Type 12
Filtre RFI	H1	(H1) RFI Classe A1/B (C1)
Frein – arrêt de sécurité	B	Hacheur de freinage
Panneau de commande (LCP)	X	Sans panneau de commande local
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	A0	PROFIBUS DP MCA 101
Option B	BX	Sans option B
Option C0 (MCO)	C4	MCO-305 (SyncPos)
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=131U1575. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.