

Danfoss 131B1085 – Variateur de fréquence VLT® AutomationDrive FC 301, 0,55 kW, 200-240 V, IP20

Référence : 131B1085 · Statut : En production



- Code article : 131B1085
- Code type : FC-301PK55T2E20H1XXCXXXSXXXXAXBXXXXDX
- Puissance moteur : 0,55 kW (0,75 HP)
- Alimentation : 200-240 V triphasée
- Courant de sortie : 3,5 A
- Indice de protection : IP20
- EAN : 5710107168354

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® AutomationDrive FC 301
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	131B1085
Code type	FC-301PK55T2E20H1XXCXXXSXXXXAXBXXXXDX
EAN	5710107168354
Puissance moteur (kW)	0,55 kW
Puissance moteur (HP)	0,75 HP
Puissance, forte surcharge	0,55 kW
Tension d'alimentation	200-240 V CA
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP20 / châssis
Taille (frame)	A2

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	3,5 A
Courant de sortie intermittent (surcharge normale)	5,6 A
Puissance apparente	1,26 kVA
Pertes de puissance	42 W
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C1

Dimensions et poids

Hauteur	268 mm
Largeur	90 mm
Profondeur	205 mm
Largeur avec options C	150 mm
Profondeur avec options A/B	220 mm
Poids net	4,26 kg
Poids brut	5,106 kg

Volume emballé 21,569 l

Options de cette configuration

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

Décodage du code type

Groupe de produits	FC-	VLT® AutomationDrive FC-
Série	301	301
Puissance nominale	PK55	0.55 KW / 0.75 HP
Phases	T	Triphasé
Tension réseau	2	200-240 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)	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	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

Demande de devis, disponibilité et délais : <https://variateurs.fr/demande-de-devis/?ref=131B1085>. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.