Danfoss 135N3176 – Variateur de fréquence VLT® AutomationDrive FC 302, 18,5 kW, 200-240 V, IP20

Référence : 135N3176 · Statut : En production



- Code article : 135N3176
- Code type : FC-302P18KT2E20H2BGCXXXSXXXXAXBRCXXXXDX
- Puissance moteur : 18,5 kW (25 HP)
- Alimentation : 200-240 V triphasée
- Courant de sortie : 88 A
- Indice de protection : IP20
- EAN : 5710108193522

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® AutomationDrive FC 302
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	135N3176
Code type	FC-302P18KT2E20H2BGCXXXSXXXXAXBRCXXXXDX
EAN	5710108193522
Puissance moteur (kW)	18,5 kW
Puissance moteur (HP)	25 HP
Puissance, surcharge normale	22 kW
Puissance, forte surcharge	18,5 kW
Tension d'alimentation	200-240 V CA
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP20 / châssis
Taille (frame)	C3

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	88 A
Courant de sortie intermittent (surcharge normale)	96,8 A
Puissance apparente	26,9 kVA
Pertes de puissance	845 W
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C3
Safe Torque Off (STO)	Oui

Dimensions et poids

Hauteur	550 mm
Largeur	308 mm
Profondeur	333 mm
Profondeur avec options A/B	333 mm
Poids net	32,79 kg

Document établi le 13/11/2026 à partir des données du fabricant, non contractuel.

Poids brut	35,64 kg
Volume emballé	144,67 l

Options de cette configuration

Filtre CEM (RFI)	Classe A2
Hacheur de freinage	Oui
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	P18K	(P18K) 18.5 KW / 25 HP
Phases	T	Triphasé
Tension réseau	2	200-240 V CA
Boîtier	E20	(E20) IP20 / châssis
Filtre RFI	H2	Filtre RFI
Frein – arrêt de sécurité	B	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	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	BR	MCB-102 option codeur
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=135N3176. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.