Danfoss 134U3018 – Variateur de fréquence VLT® Midi Drive FC 280, 18,5 kW, 380-480 V, IP20

Référence : 134U3018 · Statut : En production



- Code article : 134U3018
- Code type : FC-280P18KT4E20H2BXCXXXSXXXXAX
- Puissance moteur : 18,5 kW (25 HP)
- Alimentation : 380-480 V triphasée
- Courant de sortie : 37 A
- Indice de protection : IP20
- EAN : 5710107990375

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® Midi Drive FC 280
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	134U3018
Code type	FC-280P18KT4E20H2BXCXXXSXXXXAX
EAN	5710107990375
Puissance moteur (kW)	18,5 kW
Puissance moteur (HP)	25 HP
Puissance, forte surcharge	18,5 kW
Tension d'alimentation	Triphasé 380-480 V CA
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP20 / châssis
Taille (frame)	K5

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	37 A
Courant de sortie intermittent (surcharge normale)	55,5 A
Puissance apparente	25,6 kVA
Pertes de puissance	402,8 W
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C3

Dimensions et poids

Hauteur	410 mm
Largeur	150 mm
Profondeur	245 mm
Poids net	11,09 kg
Poids brut	12,23 kg
Volume emballé	61,56 l

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

Options de cette configuration

Filtre CEM (RFI)	Classe A2
Hacheur de freinage	Oui
Vernis des cartes	Carte vernie (tropicalisée)

Décodage du code type

Groupe de produits	FC-	VLT® Midi Drive FC-
Série	280	280
Calibre de puissance	P18K	18.5 kW / 25 HP
Tension	T4	Triphasé 380-480 V CA
Boîtier	E20	IP20 / châssis
Filtre RFI	H2	EMC Cat C3 (200/400V)
Frein et arrêt	B	Hacheur de freinage
Afficheur	X	Sans afficheur
Vernis des cartes	C	Cartes vernies
Option réseau	X	Sans options réseau
Adaptation A	X	Sans adaptation
Adaptation B	X	Sans adaptation
Version spéciale	SXXX	Dernière version
Pack de langues logiciel	X	Pack de langues standard
Carte de commande	AX	Standard w. Modbus

Demande de devis, disponibilité et délais : https://variateurs.fr/demande-de-devis/?ref=134U3018. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.