Danfoss 135U2077 – Variateur de fréquence VLT® Refrigeration Drive FC 103, 1,5 kW, 200-240 V, IP20

Référence : 135U2077 · Statut : En production



- Code article : 135U2077
- Code type : FC-103P1K5T2E20H2XXXXXXSXXXXAZBXCXXXXDX
- Puissance moteur : 1,5 kW (2 HP)
- Alimentation : 200-240 V triphasée
- Courant de sortie : 7,5 A
- Indice de protection : IP20
- EAN : 5710108283131

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® Refrigeration Drive FC 103
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	135U2077
Code type	FC-103P1K5T2E20H2XXXXXXSXXXXAZBXCXXXXDX
EAN	5710108283131
Puissance moteur (kW)	1,5 kW
Puissance moteur (HP)	2 HP
Puissance, surcharge normale	1,5 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)	7,5 A
Courant de sortie intermittent (surcharge normale)	8,25 A
Puissance apparente	2,7 kVA
Pertes de puissance	82 W
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C3
Bus de terrain	AK-LonWorks MCA 107

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	4,9 kg

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

Poids brut	5,2 kg

Options de cette configuration

Filtre CEM (RFI)	Classe A2
Hacheur de freinage	Non
Vernis des cartes	Non vernie

Décodage du code type

Groupe de produits	FC-	VLT® Refrigeration Drive
Série	103	103
Puissance nominale	P1K5	1.5 KW / 2.0 HP
Phases	T	Triphasé
Tension réseau	2	200-240 V CA
Boîtier	E20	(E20) IP20 / châssis
Filtre RFI	H2	Filtre RFI classe A2
Frein – arrêt de sécurité	X	Sans hacheur de freinage
Panneau de commande (LCP)	X	Sans panneau de commande local
Vernis des cartes électroniques	X	Cartes non 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	AZ	AK-LonWorks MCA 107
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=135U2077. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.