

Danfoss 132X1291 – Variateur de fréquence VLT® Refrigeration Drive FC 103, 2,2 kW, 380-480 V, IP55

Référence : 132X1291 · Statut : En production



- Code article : 132X1291
- Code type : FC-103P2K2T4Y55H1XGXXOXSSXXXAZB0CXXXXDX
- Puissance moteur : 2,2 kW (3 HP)
- Alimentation : 380-480 V triphasée
- Courant de sortie : 5,6 A
- Indice de protection : IP55
- EAN : 5715253160528

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® Refrigeration Drive FC 103
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	132X1291
Code type	FC-103P2K2T4Y55H1XGXXOXSSXXXAZB0CXXXXDX
EAN	5715253160528
Puissance moteur (kW)	2,2 kW
Puissance moteur (HP)	3 HP
Puissance, surcharge normale	2,2 kW
Tension d'alimentation	380-480 V CA
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP55/TYPE 12 w. backplat
Taille (frame)	A4

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	5,6 A
Courant de sortie intermittent (surcharge normale)	6,16 A
Courant permanent, tension haute	4,8 A
Puissance apparente	3,88 kVA
Pertes de puissance	88 W
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C1
Bus de terrain	AK-LonWorks MCA 107

Dimensions et poids

Hauteur	391 mm
Largeur	200 mm
Profondeur	177 mm
Profondeur avec options A/B	177 mm
Poids net	9,5 kg

Poids brut	9,8 kg
Volume emballé	52,36 l

Options de cette configuration

Filtre CEM (RFI)	Classe A1/B
Hacheur de freinage	Non
Panneau de commande	Panneau de commande graphique (LCP)
Vernis des cartes	Non vernie

Décodage du code type

Groupe de produits	FC-	VLT® Refrigeration Drive
Série	103	103
Puissance nominale	P2K2	2.2 KW / 3.0 HP
Phases	T	Triphasé
Tension réseau	4	380-480 V CA
Boîtier	Y55	IP55/TYPE 12 w. backplat
Filtre RFI	H1	Filtre RFI classe A1/B
Frein – arrêt de sécurité	X	Sans hacheur de freinage
Panneau de commande (LCP)	G	Panneau de commande local graphique
Vernis des cartes électroniques	X	Cartes non vernies
Option réseau	X	Sans option réseau
Adaptation A	O	Entrées de câbles filetés métriques
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	B0	MCB-109 E/S, sauvegarde horloge temps réel
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=132X1291>. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.