Danfoss 134G8052 – Variateur de fréquence VLT® Refrigeration Drive FC 103, 1,5 kW, 380-480 V, IP55

Référence : 134G8052 · Statut : En production



- Code article : 134G8052
- Code type : FC-103P1K5T4Y55H1TGX1XXSXXXXAZBXCXXXXDX
- Puissance moteur : 1,5 kW (2 HP)
- Alimentation : 380-480 V triphasée
- Courant de sortie : 4,1 A
- Indice de protection : IP55
- EAN : 5710107629862

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® Refrigeration Drive FC 103
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	134G8052
Code type	FC-103P1K5T4Y55H1TGX1XXSXXXXAZBXCXXXXDX
EAN	5710107629862
Puissance moteur (kW)	1,5 kW
Puissance moteur (HP)	2 HP
Puissance, surcharge normale	1,5 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)	4,1 A
Courant de sortie intermittent (surcharge normale)	4,51 A
Courant permanent, tension haute	3,4 A
Puissance apparente	2,84 kVA
Pertes de puissance	62 W
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C1
Bus de terrain	AK-LonWorks MCA 107
Safe Torque Off (STO)	Oui

Dimensions et poids

Hauteur	391 mm
Largeur	200 mm
Profondeur	177 mm
Profondeur avec options A/B	177 mm

Document établi le 10/11/2026 à partir des données du fabricant, non contractuel.

Poids net	10 kg
Poids brut	10,3 kg

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
Options réseau	Sectionneur réseau

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	4	380-480 V CA
Boîtier	Y55	IP55/TYPE 12 w. backplat
Filtre RFI	H1	Filtre RFI classe A1/B
Frein – arrêt de sécurité	T	Arrêt de sécurité
Panneau de commande (LCP)	G	Panneau de commande local graphique
Vernis des cartes électroniques	X	Cartes non vernies
Option réseau	1	Sectionneur 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=134G8052. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.