Danfoss 134U3284 – Variateur de fréquence VLT® HVAC Drive FC 102, 22 kW, 380-480 V, IP55

Référence : 134U3284 · Statut : En production



- Code article : 134U3284
- Code type : FC-102P22KT4P55H3XGX1OXSXXXXALBXCXXXXDX
- Puissance moteur : 22 kW (30 HP)
- Alimentation : 380-480 V triphasée
- Courant de sortie : 44 A
- Indice de protection : IP55
- EAN : 5710107993154

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® HVAC Drive FC 102
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	134U3284
Code type	FC-102P22KT4P55H3XGX1OXSXXXXALBXCXXXXDX
EAN	5710107993154
Puissance moteur (kW)	22 kW
Puissance moteur (HP)	30 HP
Puissance, surcharge normale	22 kW
Tension d'alimentation	380-480 V CA
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP55 / Type12 avec plaque arrière
Taille (frame)	B2

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	44 A
Courant de sortie intermittent (surcharge normale)	48,4 A
Courant permanent, tension haute	40 A
Puissance apparente	30,5 kVA
Pertes de puissance	525 W
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C1
Bus de terrain	PROFINET MCA 120

Dimensions et poids

Hauteur	664 mm
Largeur	243 mm
Profondeur	261 mm
Profondeur avec options A/B	261 mm
Poids net	30,02 kg

Document établi le 09/11/2026 à partir des données du fabricant, non contractuel.

Poids brut	33,58 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® HVAC Drive FC-
Série	102	102
Puissance nominale	P22K	(P22K) 22 KW / 30 HP
Phases	T	Triphasé
Tension réseau	4	380-480 V CA
Boîtier	P55	IP55 / Type12 avec plaque arrière
Filtre RFI	H3	(H3) RFI Classe A1/B (C1)
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	1	Sectionneur réseau
Adaptation A	O	Entrées de câbles filetées 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	AL	PROFINET MCA 120
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=134U3284. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.