Danfoss 136U1628 – Variateur de fréquence VLT® HVAC Drive FC 102, 11 kW, 525-690 V, IP55

Référence : 136U1628 · Statut : En production



- Code article : 136U1628
- Code type : FC-102P11KT7P55H5UGCDXXSXXXXAXBXCXXXXDX
- Puissance moteur : 11 kW (15 HP)
- Alimentation : 525-690 V triphasée
- Courant de sortie : 14 A
- Indice de protection : IP55
- EAN : 5710108995652

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® HVAC Drive FC 102
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	136U1628
Code type	FC-102P11KT7P55H5UGCDXXSXXXXAXBXCXXXXDX
EAN	5710108995652
Puissance moteur (kW)	11 kW
Puissance moteur (HP)	15 HP
Puissance, surcharge normale	11 kW
Tension d'alimentation	525-690 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)	14 A
Courant de sortie intermittent (surcharge normale)	15,4 A
Courant permanent, tension haute	13 A
Puissance apparente	15,5 kVA
Pertes de puissance	201 W
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C3
Safe Torque Off (STO)	Oui

Dimensions et poids

Hauteur	664 mm
Largeur	243 mm
Profondeur	261 mm
Profondeur avec options A/B	261 mm
Poids net	27,39 kg

Poids brut	30,95 kg

Options de cette configuration

Filtre CEM (RFI)	Classe A2
Hacheur de freinage	Oui
Panneau de commande	Panneau de commande graphique (LCP)
Vernis des cartes	Carte vernie (tropicalisée)
Options réseau	Partage de charge

Décodage du code type

Groupe de produits	FC-	VLT® HVAC Drive FC-
Série	102	102
Puissance nominale	P11K	(P11K) 11 KW / 15 HP
Phases	T	Triphasé
Tension réseau	7	525-690 V CA *
Boîtier	P55	IP55 / Type12 avec plaque arrière
Filtre RFI	H5	Marine, renforcé, RFI A2 (C3)
Frein – arrêt de sécurité	U	Hacheur de freinage + arrêt de sécurité
Panneau de commande (LCP)	G	Panneau de commande local graphique
Vernis des cartes électroniques	C	Cartes vernies
Option réseau	D	Partage de charge
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	AX	Sans option A
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
Puissance nominale à 525-550 V	7.5kW	7.5kW
Puissance nominale à 575 V	10HP	10HP
Puissance nominale à 690 V	11kW	11kW

Demande de devis, disponibilité et délais : https://variateurs.fr/demande-de-devis/?ref=136U1628. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.