Danfoss 131U0061 – Variateur de fréquence VLT® AutomationDrive FC 302, 15 kW, 525-600 V, IP21

Référence : 131U0061 · Statut : En production



- Code article : 131U0061
- Code type : FC-302P15KT6E21HXBGXXXXSXXXXA0BXCXXXXD0
- Puissance moteur : 15 kW (20 HP)
- Alimentation : 525-600 V triphasée
- Courant de sortie : 28 A
- Indice de protection : IP21
- EAN : 5702427910850

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® AutomationDrive FC 302
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	131U0061
Code type	FC-302P15KT6E21HXBGXXXXSXXXXA0BXCXXXXD0
EAN	5702427910850
Puissance moteur (kW)	15 kW
Puissance moteur (HP)	20 HP
Puissance, surcharge normale	18,5 kW
Puissance, forte surcharge	15 kW
Tension d'alimentation	525-600 V CA
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP21 / Type 1
Taille (frame)	B1

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	28 A
Courant de sortie intermittent (surcharge normale)	30,8 A
Courant de sortie permanent (forte surcharge)	23 A
Courant permanent, tension haute	27 A
Puissance apparente	21,9 kVA
Pertes de puissance	370 W
Bus de terrain	PROFIBUS DP MCA 101
Safe Torque Off (STO)	Oui

Dimensions et poids

Hauteur	494 mm
Largeur	243 mm

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

Profondeur	261 mm
Profondeur avec options A/B	261 mm
Poids net	20,74 kg
Poids brut	24,36 kg
Volume emballé	105,71 l

Options de cette configuration

Hacheur de freinage	Oui
Panneau de commande	Panneau de commande graphique (LCP)
Vernis des cartes	Non vernie

Décodage du code type

Groupe de produits	FC-	VLT® AutomationDrive FC-
Série	302	302
Puissance nominale	P15K	(P15K) 15 KW / 20 HP
Phases	T	Triphasé
Tension réseau	6	525-600 V CA
Boîtier	E21	IP21 / Type 1
Filtre RFI	HX	Sans filtre RFI
Frein – arrêt de sécurité	B	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	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	A0	PROFIBUS DP MCA 101
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	D0	MCB-107 alimentation de secours 24 V CC

Demande de devis, disponibilité et délais : https://variateurs.fr/demande-de-devis/?ref=131U0061. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.