



Type de variateur = Danfoss VLT® HVAC Drive FC102
 Puissance = 160kW et tension d'alimentation 380-480VAC
 Code = FC-102N160T4E20... (IP20)
 Code = FC-102N160T4E21... (IP21)
 Code = FC-102N160T4E5... (IP54)



Kits de pièces détachées

Standard package : Kit de pièces de base issues de notre expérience, permettant de répondre aux pannes éventuelles de premier niveau



Advanced spare package : Standard package + composants de puissance du variateur, permettant de couvrir une majorité de pannes



Maintenance package : Kit de pièces nécessaires à la maintenance préventive de premier niveau (ventilateurs)



Maintenance package advanced : Kit de pièces nécessaires à la maintenance préventive avancée (kit maintenance package + condensateurs)



		DrivePro® Spare Parts Kits							
		Pièces détachées				Maintenance			
		IP 20/21/54				IP 20		IP 21/54	
Code pièce P/N	Description	Standard Spare Package		Advanced Spare Package		Maintenance Spare Package	Maintenance Spare Package Advanced	Maintenance Spare Package	Maintenance Spare Package Advanced
176F3136	POWER CARD NO 160KW 380-480V	1		1					
176F3159	INRUSH CARD NO 110-315KW 400V	1		1					
176F8318	RECTIFIER SCR 181A 1600V			3					
176F3363	IGBT DUAL MODULE 450AMP T4/T5 DRIVE			3					
176F3164	HEATSINK FAN DC 172X51					1	1	1	1
176F3165	MIXING FAN DC 40X28					1	1	1	1
176F3167	TOP FAN IP20 DC 80X38					1	1		
176F3167	TOP FAN IP20 DC 80X38					1	1		
176F3168	DOOR FAN IP21/54 DC 120X25							1	1
176F3163*	DC BUS CAP 4700UF 450V SINGLE IN HOUS						6 *		6 *
176F6634*	CAPACITOR T5						6		6
	Variateur équipé de la fonction STO Borne 37 arrêt sécurité	oui	non	oui	non				
134B1729	Control Card with safe stop for FC-102	1		1					
134B1730	Control Card w/o safe stop for FC-102		1		1				
	Référence du kit	132Z0039	132Z0040	132Z0041	132Z0042	176F3883	176F3883 + 6X 176F6634	176F3885	176F3885 + 6X 176F6634

*Si le variateur date d'avant la semaine 18 de 2018, choisir les condo de la ref 176F3163, pour le Maintenance Package Advanced

Référence	Quantité	Description	
130B1107	1	VLT Control Panel LCP102	
176F3353	1	Door fan filter Dh frame pcge d	
176F3172	3	FUSE 400A 700V SQUARE BOD	3 x



Forfait Intervention sur site pour maintenance préventive, (déplacement et main d'œuvre inclus, hors pièces détachées), prix indicatif pour 1 appareil ou plus, nous consulter pour adapter notre offre

		Référence
Audit sur site	Détermination du plan de maintenance préventive en fonction de vos conditions d'installation 20 variateurs maximum par journée (Nous consulter)	130R1329
Module 1	Entretien niveau 1= Inspection et contrôle de l'installation, nettoyage sans démontage ni remplacement pièces détachées + rapport 10 variateurs maximum par journée (Nous consulter)	130R1300
Module 2	Module 1 + remplacement des pièces détachées (kit maintenance ci-dessus) + nettoyage complet colonnes de ventilation 6 variateurs maximum par journée (Nous consulter)	130R1301
Module 3	Module 1 + remplacement des pièces détachées (kit maintenance avancé) + nettoyage complet colonnes ventilation 3 variateurs maximum par journée (Nous consulter)	130R1302