

## Расшифровка обозначения преобразователей частоты Danfoss VLT HVAC Basic Drive FC 101

**123456789101112131415161718192021222324252627282930313233343536373839**  
**FC-101PK3 7 T 4 E 2 0 H 4 X X C X X X S X X X X A X B X C X X X X D X**

Наименование	Положение	Возможный выбор	Выбранная позиция
Группа изделий и серия	1-6	FC-101 VLT HVAC Basic Drive	FC-101
Номинальная мощность	7-10	0.37-90кВт (PK75-P022)	0.37 кВт
Число фаз на выходе	11	~ 3	~ 3
Напряжение сети	11-12	T2: 200-240В T4: 380-480В	380В
Класс защиты корпуса	13-15	E20: IP20E21: IP21 / NEMA тип1 E55: IP55 / NEMA, тип12 E2M: IP21/NEMA, тип1 с сетевым экраном E5M: IP55/NEMA, тип12 с сетевым экраном E66: IP66 P21: IP21/NEMA, тип1 с задней панелью P55: IP55/NEMA, тип12 с задней панелью	IP20
Фильтр ВЧ-помех	16-17	H1: Фильтр ВЧ помех класс A1/B H2: Фильтр ВЧ помех класс A2 H3: Фильтр ВЧ помех класс A1/B( Уменьшенная длина кабеля) H4: Фильтр ВЧ помех класс A2/A1	Встроенный ЭМИ-фильтр, класса A1
Тормоз	18	X: Без встроенного тормозного прерывателя B: С тормозным прерывателем (1,5 - 22 кВт) T: Безопасная остановка U: Безопасная остановка + тормоз	нет
Дисплей	19	G: Графическая панель местного управления(GLSP) N: Цифровая панель местного управления(NLSP) X: Без панели местного управления	нет
Покрытие печатной платы	20	C: Покрытие компаундом X: Без покрытия	есть
Опция подключения сети	21	1: С сетевым разъемом(только IP55) X: Без сетевого выключателя	нет
Адаптация	22	X: Без адаптации	нет
Адаптация	23	X: Без адаптации	нет
Выпуск ПО	24-27	SXXX: Последняя версия - стандартное ПО	SXXX
Язык ПО	28		
Доп.устройства A	29-30	AХ:Без дополнительных устройств A0:MCA 101, Profibus DP V1 A4:MCA 104, DeviceNet AG:MCA 108, LON works AJ:MCA 109, сеть ВАС	нет
Доп.устройства B	31-32	BХ:Без дополнительных устройств ВК:МСВ 101, доп.устр.ввода/вывода общего назначения ВР:МСВ 105, дополнительные реле В0:доп.устройство аналогового ввода/вывода МСВ 109	нет
Доп.устройства СО, МСО	33-34	CХ:Без дополнительных устройств	нет
Доп.устройства С1	35	X:Без дополнительных устройств	нет
Прог. обесп. доп. устройств	36-37	XX:Стандартное программное обеспечение	нет
Доп.устройства D	38-39	DХ:Без дополнительных устройств D0:Резервный источник постоянного тока	нет