

Рис. 6/43
Интеграция опциональных и дополнительных плат в корзину электроники

SIMOVERT MASTERDRIVES Vector Control

Техническая информация



Компактное и встраиваемое исполнение



Шкафное исполнение

Установка опций в корзину электроники

Установка плат в корзину электроники

Примечание

Если используются технологические платы (T100, T300, T400) необходимо помнить, что только одна плата может встать в корзину электроники, и только во 2-е гнездо.

Только одна коммуникационная плата СВ может быть установлена в корзину. Она устанавливается в слот G с помощью платы ADB и общается напрямую с технологической платой при условии наличия стандартного программного обеспечения.

Если используется плата SIMOLINK (SLB), то она устанавливается на плату управления. Связь с технологической платой может быть установлена с помощью BICO параметров.

Платы	Гнездо 1		Гнездо 3		Гнездо 2		Максимальное количество плат в корзине электроники
Корзина электроники с платой CUVC, возможные опции							
Платы			LBA¹⁾		LBA¹⁾		
связи SCB1 SCB2	CUVC CUVC		° °		° °		только одна, или SCB1 или SCB2
технологические T100/T300/T400 TSY	CUVC CUVC		— °		° °		только одна технологическая или синхронизационная плата
Оptionные платы	слот A	слот C	ADB и LBA ²⁾ слот F слот G		ADB и LBA ²⁾ слот D слот E		
связи CBP2 ³⁾ CBC SLB	°	°	° °		° °		не больше двух CBP2 не больше двух CBC только одна SLB
расширения EB1 EB2	°	°	° °		° °		не больше двух EB1 не больше двух EB2
подключения датчика скорости SBP	°	°	° °		° °		только одна SBP
Корзина электроники с платой CUR или CUSA, возможные опции							
Платы			LBA¹⁾		LBA¹⁾		
связи SCB1 SCB2	CUR/CUSA CUR/CUSA		° °		° °		только одна, или SCB1 или SCB2
технологические T100/T300 TSY	CUR/CUSA CUR/CUSA		— °		° °		только одна технологическая или синхронизационная плата
Оptionные платы	слот A	Slot C	ADB и LBA ²⁾ слот F слот G		ADB и LBA ²⁾ слот D слот E		
связи CBP2 CBC	—	—	— °		— °		только одна CBP2 только одна CBC

° Установка возможна — Установка не возможна

Примечание

Рис. 6/44 изображает возможные варианты установки плат. Не все варианты могут быть заказаны уже установленными с помощью опционных кодов.

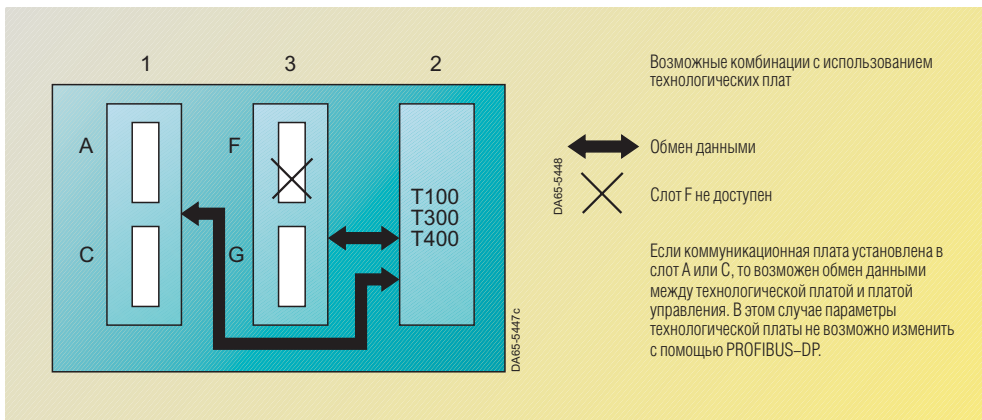


Рис. 6/44
Установка плат в корзину электроники

1) Дополнительные платы в гнездах 2 и 3 возможны только при наличии платы шинного адаптера LBA. При заказе LBA используйте код K11. Гнездо 3 может использоваться только после гнезда 2.

2) Опциональные платы в гнездах 2 и 3 возможны только при наличии плат LBA и ADB. Дополнительные коды K11 (LBA) и K01 (ADB в гнезде 2) или K02 (ADB в гнезде 3). Гнездо 3 может использоваться только после гнезда 2.

3) Из конструктивных соображений только 90 PROFIBUS конекторы могут использоваться (например 6ES7972-0BA11-0XA0). При некоторых видах конекторов, таких как OLP (Optical Link Plug), особенно в блоках компактного исполнения, передняя крышка не может быть закрыта. В компактных блоках типа А плата CBP2 не должна подсоединяться к слоту А т.к. PMU может заделывать конектор когда передняя крышка закрыта.