

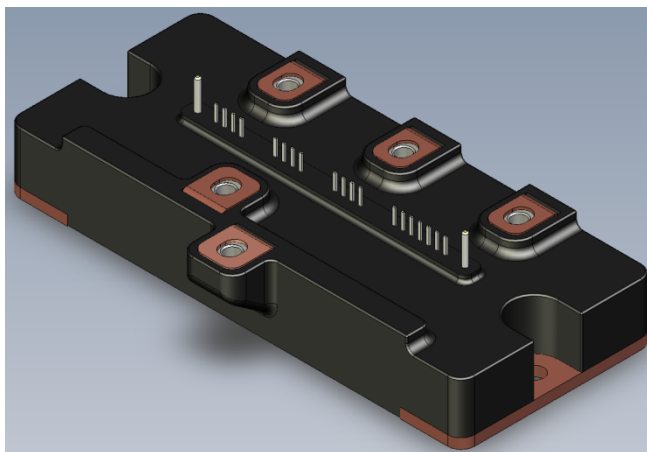


## Модуль силовой ТРЕХФАЗНЫЙ 2613XX1

Электронный модуль цифрового управления силовыми электроприводами

Интеллектуальный силовой трёхфазный модуль 2613XX1 с защитой от перегрузки по току и температуре выполнен в герметичном металлокерамическом корпусе. Предназначен для цифрового управления силовыми электроприводами и для управления асинхронными электродвигателями в электроприводах нового поколения и в специальных системах. Нарботка модулей в предельно допустимом режиме - при температуре перехода  $150^{\circ}\text{C}$  - 50 000 ч. в пределах срока службы 25 лет.

Основные характеристики	
Коммутируемое напряжение	600 В
Напряжение управления	4 В
Коммутируемый постоянный ток	75 А
Коммутируемый импульсный ток	150 А
Обратный ток коллектора ( $U_{\text{ком}} = 600 \text{ В}$ )	5 мА
Напряжение насыщения коллектор-эмиттер ( $I_{\text{кол}} = 75 \text{ А}$ )	2,5 В
Рабочий диапазон температур	- 60... + 125 $^{\circ}\text{C}$
Масса модуля	400 г

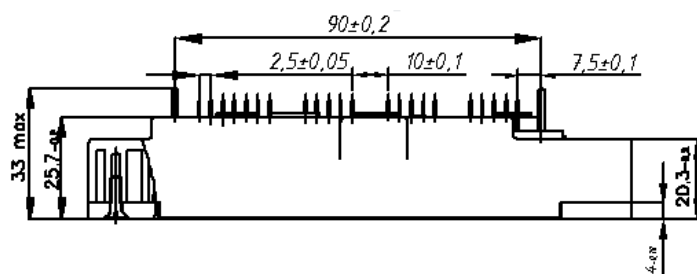
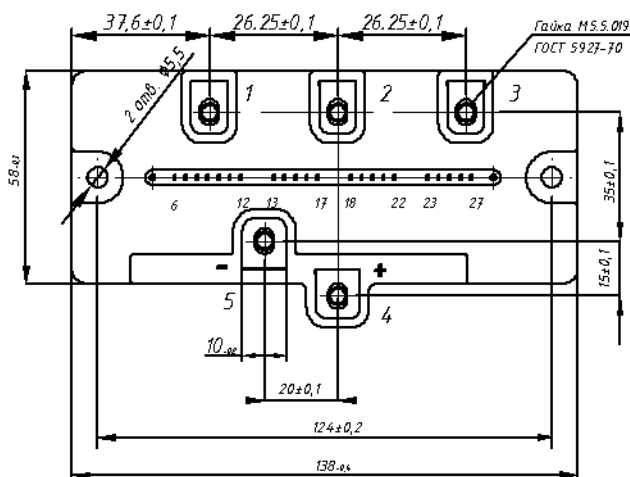




## Модуль силовой ТРЕХФАЗНЫЙ 2613ХХ1

Электронный модуль цифрового управления силовыми электроприводами

### ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ



Номер вывода	Назначение	Номер вывода	Назначение
1	Выход фазы 1	15	Выход сигнала обрыв нагрузки
2	Выход фазы 2	16	Общий драйвера D1
3	Выход фазы 3	17	Питание драйвера D1
4	Питание модуля	18	Выход сигнала перегрузки
5	Общий модуля	19	Вход драйвера D3
6	Питание драйверов D2, D4, D6	20	Выход сигнала обрыв нагрузки
7	Общий драйверов D2, D4, D6	21	Общий драйвера D3
8	Вход драйвера D2	22	Питание драйвера D3
9	Выход сигнала обрыв нагрузки	23	Выход сигнала перегрузки
10	Выход сигнала перегрузки	24	Вход драйвера D5
11	Вход драйвера D4	25	Выход сигнала обрыв нагрузки
12	Вход драйвера D6	26	Общий драйвера D5
13	Выход сигнала перегрузки	27	Питание драйвера D5
14	Вход драйвера D1	-	-