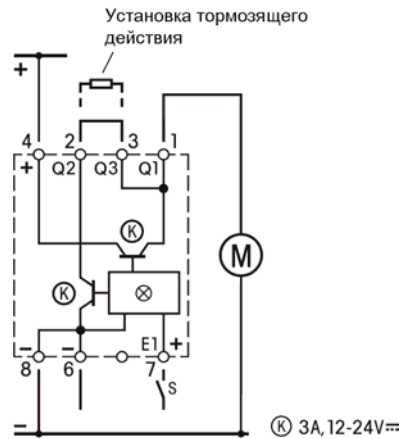
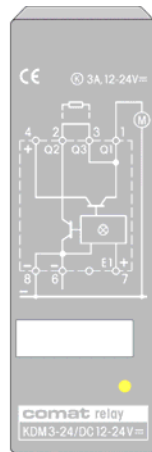
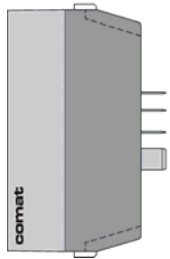




### KDM3 - 24

**Интерфейсный модуль** с транзисторными выходами: одним мощным (PNP) и одним торможения (NPN), предназначенный для управления двигателем постоянного тока при работе с контроллерами.

Выходы защищены от перегрузки и короткого замыкания



**3 (5) A 24 В =**  
10 mA 12 В

Мощный выход

Выход торможения

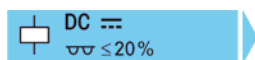
#### Технические характеристики

Характеристики  
при T = 20 °C

|                                     |                              |                              |
|-------------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Тип выхода                          | FET (полевой транзистор) PNP | FET (полевой транзистор) NPN |
| Коммутируемый ток / напряжение      | 3 А (5 А) / 10...32 В        | 3 А (5 А) / 10...32 В        |
| Коммутируемая мощность, режим DC1   | ...100 Вт                    | ...100 Вт                    |
| Пиковый ток                         | 20 А / 1 с                   | 20 А / 1 с                   |
| Переходное сопротивление            | < 100 x 10 <sup>-3</sup> Ом  | < 100 x 10 <sup>-3</sup> Ом  |
| Ток утечки                          | < 100 мкА                    | < 100 мкА                    |
| Время срабатывания / время возврата | < 1 мс                       | < 1 мс                       |



|                                    |                |
|------------------------------------|----------------|
| Рабочее напряжение активного входа | 9...28 В       |
| Потребляемая мощность              | 400 мВт / 24 В |

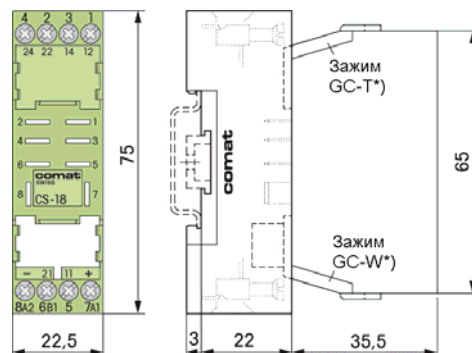


**KDM3-24/DC12-24V**

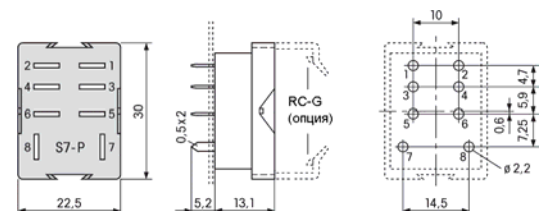
#### Примеры обозначений

|                                                |
|------------------------------------------------|
| Интерфейсный модуль<br>♦ KDM3 - 24/DC12-24V    |
| Цоколь<br>♦ CS18<br>♦ S7-P                     |
| Зажим<br>♦ GC-T *) ♦ GC-W *)<br>♦ RC-G (опция) |

#### Системный цоколь CS18



#### Цоколь для печатного монтажа S7-P



\*) зажимы GC-T и GC-W  
входят в комплект поставки  
KDM

Вид со стороны пайки