

# Компактные реверсивные контакторы

## Правила формулирования заказа

### Компактные реверсивные контакторы VB 6, VB 7, VB 6A и VB 7A

Устройство механической блокировки предотвращает включения одного контактора до отключения другого и наоборот. При быстром переключении реверсивного контактора существует риск межфазного короткого замыкания. Такое возможно в случае, если дуга между размыкающимися контактами одного контактора не успевает погаснуть до включения второго контактора.

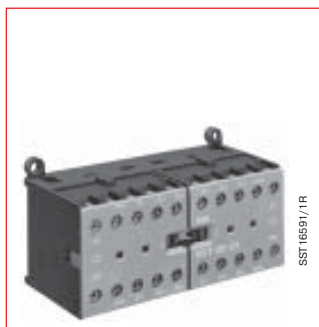
Для предотвращения подобной ситуации катушки обоих контакторов должны быть обесточены как минимум на 50 мс, а сами контакторы – связаны устройством электрической блокировки.

Компактные реверсивные контакторы выпускаются с двумя видами устройств блокировки:

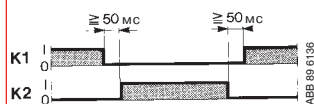
- VB 6 и VB 7: обычная блокировка

- VB 6A и VB 7A: блокировка с функцией механической защиты
- Функция механической защиты включается в случае, если к катушке одного из контакторов прикладывается напряжение, в то время как катушка второго контактора напряжена еще не снята.

При включенной функции механической защиты контактор, находящийся в выключенном положении, механически заблокирован и не будет реагировать на преждевременные поступающие сигналы включения до тех пор, пока защита не отключится. Для отключения функции защиты нужно снять напряжение с обеих катушек, а затем подать его на включаемую катушку. Катушки контакторов рассчитаны на продолжительную работу под напряжением в заблокированном состоянии, что исключает повреждение катушки.



VB 7-30-01



При реверсировании обе катушки контактора VB 6A или VB7A должны оставаться без напряжения как минимум на 50 мс.

Тип	Код заказа Дополнения к коду заказа приведены на стр. 6/1	Вспомогательные контакты		Мощн. на валу электродв. для AC-2, AC-3 макс.		Штук в упаковке	Масса, кг 1 шт.
		H.O.	H.3	220 В	380 В		

### Компактные реверсивные контакторы VB 6 и VBC 6, с реверсивной блокировкой

#### Компактные реверсивные контакторы с винтовыми зажимами, цепь управления переменного тока, 3,5 ВА

VB 6-30-10	GJL 121 1901 R □ 10 □	1	0	2.2	4	5	0.340
VB 6-30-01	GJL 121 1901 R □ 01 □	0	1			5	0.340

#### Компактные реверсивные контакторы со штырьковыми соединениями, цепь управления переменного тока, 3,5 ВА

VB 6-30-10-F	GJL 121 1903 R □ 10 □	1	0	2.2	4	5	0.340
VB 6-30-01-F	GJL 121 1903 R □ 01 □	0	1			5	0.340

#### Компактные реверсивные контакторы с соединениями пайкой, цепь управления переменного тока, 3,5 ВА, I<sub>н</sub> < 8 А

VB 6-30-10-P	GJL 121 1909 R □ 10 □	1	0	2.2	4	5	0.340
VB 6-30-01-P	GJL 121 1909 R □ 01 □	0	1			5	0.340

#### Компактные реверсивные контакторы с винтовыми зажимами, цепь управления постоянного тока, 3,5 Вт

VBC 6-30-10	GJL 121 3901 R □ 10 □	1	0	2.2	4	5	0.340
VBC 6-30-01	GJL 121 3901 R □ 01 □	0	1			5	0.340

#### Компактные реверсивные контакторы со штырьковыми соединениями, цепь управления постоянного тока, 3,5 Вт

VBC 6-30-10-F	GJL 121 3903 R □ 10 □	1	0	2.2	4	5	0.340
VBC 6-30-01-F	GJL 121 3903 R □ 01 □	0	1			5	0.340

#### Компактные реверсивные контакторы с соединениями пайкой, цепь управления постоянного тока, 3,5 Вт, I<sub>н</sub> < 8 А

VBC 6-30-10-P	GJL 121 3909 R □ 10 □	1	0	2.2	4	5	0.340
VBC 6-30-01-P	GJL 121 3909 R □ 01 □	0	1			5	0.340

### Компактные реверсивные контакторы VB 7 и VBC 7, с реверсивной блокировкой

#### Компактные реверсивные контакторы с винтовыми зажимами, цепь управления переменного тока, 3,5 ВА

VB 7-30-10	GJL 131 1901 R □ 10 □	1	0	3.0	5.5	5	0.340
VB 7-30-01	GJL 131 1901 R □ 01 □	0	1			5	0.340

#### Компактные реверсивные контакторы со штырьковыми соединениями, цепь управления переменного тока, 3,5 ВА

VB 7-30-10-F	GJL 131 1903 R □ 10 □	1	0	3.0	5.5	5	0.340
VB 7-30-01-F	GJL 131 1903 R □ 01 □	0	1			5	0.340

#### Компактные реверсивные контакторы с соединениями пайкой, цепь управления переменного тока, 3,5 ВА, I<sub>н</sub> < 8 А

VB 7-30-10-P	GJL 131 1909 R □ 10 □	1	0	3.0	5.5	5	0.340
VB 7-30-01-P	GJL 131 1909 R □ 01 □	0	1			5	0.340

#### Компактные реверсивные контакторы с винтовыми зажимами, цепь управления постоянного тока, 3,5 Вт

VBC 7-30-10	GJL 131 3901 R □ 10 □	1	0	3.0	5.5	5	0.340
VBC 7-30-01	GJL 131 3901 R □ 01 □	0	1			5	0.340

#### Компактные реверсивные контакторы со штырьковыми соединениями, цепь управления постоянного тока, 3,5 Вт

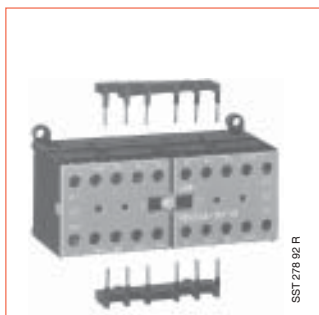
VBC 7-30-10-F	GJL 131 3903 R □ 10 □	1	0	3.0	5.5	5	0.340
VBC 7-30-01-F	GJL 131 3903 R □ 01 □	0	1			5	0.340

#### Компактные реверсивные контакторы с соединениями пайкой, цепь управления постоянного тока, 3,5 Вт, I<sub>н</sub> < 8 А

VBC 7-30-10-P	GJL 131 3909 R □ 10 □	1	0	3.0	5.5	5	0.340
VBC 7-30-01-P	GJL 131 3909 R □ 01 □	0	1			5	0.340

# Компактные реверсивные контакторы

## Правила формулирования заказа



Реверсивный контактор VBC6A-3-10  
Соединительный комплект BMS6-30

SST 276 92 R

Тип	Код заказа Дополнения к коду заказа <input type="checkbox"/> .. <input type="checkbox"/> приведены на стр. 6/1	Вспомогательные контакты		Мощность на валу электродвигат. для AC-2, AC-3		Штук в упаковке	Масса, кг 1 шт.
		H.O.	H.3.	220 В	380 В		

### Компактные реверсивные контакторы VB 6A и VBC 6A, с реверсивной блокировкой

#### Компактные реверсивные контакторы с винтовыми зажимами, цепь управления переменного тока, 3,5 ВА

VB 6A-30-10	GJL 121 1911 R <input type="checkbox"/> 10 <input type="checkbox"/>	1	0	2.2	4	5	0.340
VB 6A-30-01	GJL 121 1911 R <input type="checkbox"/> 01 <input type="checkbox"/>	0	1			5	0.340

#### Компактные реверсивные контакторы со штырьковыми соединениями, цепь управления переменного тока, 3,5 ВА

VB 6A-30-10-F	GJL 121 1913 R <input type="checkbox"/> 10 <input type="checkbox"/>	1	0	2.2	4	5	0.340
VB 6A-30-01-F	GJL 121 1913 R <input type="checkbox"/> 01 <input type="checkbox"/>	0	1			5	0.340

#### Компактные реверсивные контакторы с соединениями пайкой, цепь управления переменного тока, 3,5 ВА, I<sub>н</sub> < 8 А

VB 6A-30-10-P	GJL 121 1919 R <input type="checkbox"/> 10 <input type="checkbox"/>	1	0	2.2	4	5	0.340
VB 6A-30-01-P	GJL 121 1919 R <input type="checkbox"/> 01 <input type="checkbox"/>	0	1			5	0.340

#### Компактные реверсивные контакторы с винтовыми зажимами, цепь управления постоянного тока, 3,5 Вт

VBC 6A-30-10	GJL 121 3911 R <input type="checkbox"/> 10 <input type="checkbox"/>	1	0	2.2	4	5	0.340
VBC 6A-30-01	GJL 121 3911 R <input type="checkbox"/> 01 <input type="checkbox"/>	0	1			5	0.340

#### Компактные реверсивные контакторы со штырьковыми соединениями, цепь управления постоянного тока, 3,5 Вт

VBC 6A-30-10-F	GJL 121 3913 R <input type="checkbox"/> 10 <input type="checkbox"/>	1	0	2.2	4	5	0.340
VBC 6A-30-01-F	GJL 121 3913 R <input type="checkbox"/> 01 <input type="checkbox"/>	0	1			5	0.340

#### Компактные реверсивные контакторы с соединениями пайкой, цепь управления постоянного тока, 3,5 Вт, I<sub>н</sub> < 8 А

VBC 6A-30-10-P	GJL 121 3919 R <input type="checkbox"/> 10 <input type="checkbox"/>	1	0	2.2	4	5	0.340
VBC 6A-30-01-P	GJL 121 3919 R <input type="checkbox"/> 01 <input type="checkbox"/>	0	1			5	0.340

### Компактные реверсивные контакторы VB 7A и VBC 7A, с реверсивной блокировкой и защелкой

#### Компактные реверсивные контакторы с винтовыми зажимами, цепь управления переменного тока, 3,5 ВА

VB 7A-30-10	GJL 131 1911 R <input type="checkbox"/> 10 <input type="checkbox"/>	1	0	3.0	5.5	5	0.340
VB 7A-30-01	GJL 131 1911 R <input type="checkbox"/> 01 <input type="checkbox"/>	0	1			5	0.340

#### Компактные реверсивные контакторы со штырьковыми соединениями, цепь управления переменного тока, 3,5 ВА

VB 7A-30-10-F	GJL 131 1913 R <input type="checkbox"/> 10 <input type="checkbox"/>	1	0	3.0	5.5	5	0.340
VB 7A-30-01-F	GJL 131 1913 R <input type="checkbox"/> 01 <input type="checkbox"/>	0	1			5	0.340

#### Компактные реверсивные контакторы с соединениями пайкой, цепь управления переменного тока, 3,5 ВА, I<sub>н</sub> < 8 А

VB 7A-30-10-P	GJL 131 1919 R <input type="checkbox"/> 10 <input type="checkbox"/>	1	0	3.0	5.5	5	0.340
VB 7A-30-01-P	GJL 131 1919 R <input type="checkbox"/> 01 <input type="checkbox"/>	0	1			5	0.340

#### Компактные реверсивные контакторы с винтовыми зажимами, цепь управления постоянного тока, 3,5 Вт

VBC 7A-30-10	GJL 131 3911 R <input type="checkbox"/> 10 <input type="checkbox"/>	1	0	3.0	5.5	5	0.340
VBC 7A-30-01	GJL 131 3911 R <input type="checkbox"/> 01 <input type="checkbox"/>	0	1			5	0.340

#### Компактные реверсивные контакторы со штырьковыми соединениями, цепь управления постоянного тока, 3,5 Вт

VBC 7A-30-10-F	GJL 131 3913 R <input type="checkbox"/> 10 <input type="checkbox"/>	1	0	3.0	5.5	5	0.340
VBC 7A-30-01-F	GJL 131 3913 R <input type="checkbox"/> 01 <input type="checkbox"/>	0	1			5	0.340

#### Компактные реверсивные контакторы с соединениями пайкой, цепь управления постоянного тока, 3,5 Вт, I<sub>н</sub> < 8 А

VBC 7A-30-10-P	GJL 131 3919 R <input type="checkbox"/> 10 <input type="checkbox"/>	1	0	3.0	5.5	5	0.340
VBC 7A-30-01-P	GJL 131 3919 R <input type="checkbox"/> 01 <input type="checkbox"/>	0	1			5	0.340