

СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ СЕРИИ ВА51-35

ВА51-35	МХ	Х	Х	ХХ	Х	Х	20	УХЛЗ
Обозначение серии	Модификация по номинальному току главных цепей: М1 - 100 А; М2 - 125-250 А; М3 - 320-400 А	Число полюсов	3 - с расцепителями тока короткого замыкания, 4 - с расцепителями тока перегрузки и расцепителями тока короткого замыкания	Дополнительные устройства (см. таблицу) ↓	1 - с ручным приводом 3 - с электромагнитным приводом (ПЭ)	Дополнительные механизмы: 0 - отсутствует, 5 - ручной дистанционный привод, 6 - устройство для запираания	Степень защиты	Климатического исполнения и категория размещения

Обозначение	Вспомогательные контакты (свободные)		Независимый расцепитель
	с ручным приводом	с электромагнитным приводом	
00	-	исполнение отсутствует	-
11	2р+2з	1р+2з	-
12	-	исполнение отсутствует	+
18	2р+1з	1р+1з	+

Примеры записи обозначения выключателей при их заказе и в документации другого изделия

При заказе выключателя необходимо указывать:

- 1) Наименование, типоразмер, климатическое исполнение;
 - 2) Номинальный ток расцепителей;
 - 3) Уставку расцепителей тока короткого замыкания;
 - 4) Род тока и номинальное напряжение U_c независимого расцепителя (НР);
 - 5) Род тока и номинальное напряжение U_3 электромагнитного привода (ПЭ);
 - 6) Обозначение технических условий – предприятия изготовителя.
- Дополнительно указывают необходимость поставки в комплекте с выключателями:

- специальных зажимов одно или двухгнездных;
- специальных кабельных наконечников (КНсп);
- ручного дистанционного привода (РДП);
- комплекта выводов расширительных;
- комплекта перегородок межполюсных;
- дополнительных клемных крышек.

Примеры записи:

- 1) ВА 51-35М2-340010-20 УХЛЗ, 250, 3000А, ТУ 3422-048-05758109-2008.
- 2) ВА 51-35М3-341110-20 УХЛЗ, 400, 4000А, ТУ 3422-048-05758109-2008.
- 3) ВА 51-35М3-341816-20 УХЛЗ, 320, 3200А, НР $U_c \sim 220-240; -220В$, ТУ 3422-048-05758109-2008.
- 4) ВА 51-35М2-341210-20 УХЛЗ, 200, 2500А, ТУ 3422-048-05758109-2008.
- 5) ВА51-35М3-341130-20УХЛЗ, 400, 4000А, ТУ ПЭ $U_3 \sim 230 В$ 3422-048-05758109-2008.
- 6) Комплект зажимов одногнездных 180 мм^{2*}.
- 7) Комплект зажимов двухгнездных 2х95 мм^{2*}.
- 8) Комплект КНсп 70 мм^{2*}.
- 9) Комплект выводов расширительных*
- 10) Комплект перегородок межполюсных*

***В комплекты входят:**

- зажимы, кабельные наконечники и расширительные выводы – по 3 шт.;
- изоляционные межполюсные перегородки – по 2 шт.