

Катушки с питанием перем. и пост. напряжением

2



Катушка



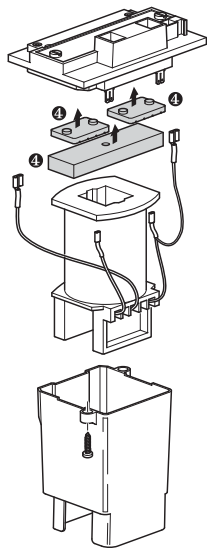
Блок питания



Защитный кожух катушки



Блок катушки в сборе



Код заказа	Номинальное напряжение перем. 50/60 Гц и пост.	Кол-во для упак.	Вес
	[В]	шт.	[кг]

Катушка для контакторов В115-В145-В180.

11 ВА11574 24	перем./пост. напр. 24 В	1	0,800
11 ВА11574 48	перем./пост. напр. 48 В	1	0,800
11 ВА11574 60	перем./пост. напр. 60 В	1	0,800
11 ВА11574 110	перем./пост. напр. 110...125 В	1	0,800
11 ВА11574 220	перем./пост. напр. 220...240 В	1	0,800
11 ВА11574 380	перем./пост. напр. 380...415 В	1	0,800
11 ВА11574 440	перем./пост. напр. 440...480 В	1	0,800

Катушка для контакторов В250-В310-В400.

11 ВА1699 24	перем./пост. напр. 24 В	1	1,800
11 ВА1699 48	перем./пост. напр. 48 В	1	1,800
11 ВА1699 60	перем./пост. напр. 60 В	1	1,800
11 ВА1699 110	перем./пост. напр. 110...125 В	1	1,800
11 ВА1699 220	перем./пост. напр. 220...240 В	1	1,800
11 ВА1699 380	перем./пост. напр. 380...415 В	1	1,800
11 ВА1699 440	перем./пост. напр. 440...480 В	1	1,800

Катушка для контакторов В500-В630-В630 1000.

11 ВА1800 48	перем./пост. напр. 48 В	1	3,400
11 ВА1800 60	перем./пост. напр. 60 В	1	3,400
11 ВА1800 110	перем./пост. напр. 110...125 В	1	3,400
11 ВА1800 220	перем./пост. напр. 220...240 В	1	3,400
11 ВА1800 380	перем./пост. напр. 380...415 В	1	3,400
11 ВА1800 440	перем./пост. напр. 440...480 В	1	3,400

Катушка для контакторов В1250-В1600.

11 ВА1800 110ⓐ	перем. напр. 110...125 В ⓐ	1	3,400
11 ВА1800 220ⓐ	перем. напр. 220...240 В ⓐ	1	3,400

Код заказа	Для контактора	Кол-во для упак.	Вес
		шт.	[кг]

Блок питания (с соединителями фастон).

11 ВА1575 1	В115-В145-В180	1	0,170
11 ВА1700 1	В250-В310-В400	1	0,230
11 ВА1799	В500-В630-В630 1000 В1250 - В1600	1	0,520

Защитный кожух катушки.

11 ВА1553	В115-В145-В180	1	0,042
11 ВА1678	В250-В310-В400	1	0,079
11 ВА1803	В500-В630-В630 1000 В1250 - В1600	1	0,164

Блок катушки в сборе (катушка, блок питания и защитный кожух катушки).

11 ВА1546ⓐ	В115-В145-В180	1	1,220
11 ВА1671ⓐ	В250-В310-В400	1	2,290
11 ВА1796ⓐ	В500-В630-В630 1000 В1250 - В1600	1	4,650

ⓐ Поставляются только в исполнении, рассчитанном на питание переменным напряжением.

ⓑ Добавить напряжение катушки. Стандартный ряд напряжений:
- Перем./пост. напр. 24 - 48 - 60 - 110÷125 (указать 110) - 220÷240 (указать 220) - 380÷415 (указать 380) - 440÷480 В (указать 440).

Пример: 11 ВА1546 110 (блок катушки с питанием переменным/постоянным напряжением 110 В в комплекте с блоком питания и защитным кожухом катушки для контакторов В115-В180).

ⓒ Добавить напряжение катушки. Стандартный ряд напряжений:
- Перем./пост. напр. 48 - 60 - 110÷125 - 220÷240 - 380÷415 - 440÷480 В.

Пример: 11 ВА1796 110 (блок катушки с питанием переменным/постоянным напряжением 110 В в комплекте с блоком питания и защитным кожухом катушки для контакторов В500-В1600).

Для В1250 и В1600 имеются только исполнения с питанием переменным напряжением 110÷125 и 220÷240 В.

ⓓ При замене катушки сохраните амортизаторы (1 пару для В115-В180 и 2 пары для В250-В1600) и сердечник и затем установите их вместе с новой катушкой.

Эксплуатационные характеристики

Управление переменным и постоянным напряжением

Для контакторов типа		В115 - В145 - В180
Питание		перем. и пост. напр.
Номинальное напряжение управления:	В	24...480
Рабочий диапазон:	закрывание	% Us 80...110
	отпускание	% Us 20...60
Потребляемая мощность:	коммутация	ВА/Вт 300
	удержание	ВА/Вт 10
Тепловое рассеивание	Вт	10

Для контакторов типа		В250 - В310 - В400
Питание		перем. и пост. напр.
Номинальное напряжение управления:	В	24...480
Рабочий диапазон:	закрывание	% Us 80...110
	отпускание	% Us 20...60
Потребляемая мощность:	коммутация	ВА/Вт 300
	удержание	ВА/Вт 10
Тепловое рассеивание	Вт	10

Для контакторов типа		В500 - В630 - В630 1000
Питание		перем. и пост. напр.
Номинальное напряжение управления:	В	48...480
Рабочий диапазон:	закрывание	% Us 80...110
	отпускание	% Us 20...60
Потребляемая мощность:	коммутация	ВА/Вт 400
	удержание	ВА/Вт 18
Тепловое рассеивание	Вт	18

Для контакторов типа		В1250 - В1600
Питание		перем. напр.
Номинальное напряжение управления:	В	110/240
Рабочий диапазон:	закрывание	% Us 80...110
	отпускание	% Us 20...60
Потребляемая мощность:	коммутация	ВА/Вт 400
	удержание	ВА/Вт 45
Тепловое рассеивание	Вт	40

Материалы

Эмалированный медный провод класса F.

Блок катушки

В состав блока катушки входят блок питания, катушка, сердечник, защитный кожух катушки, перемычки и крепежные винты.

Специальные исполнения

В случае катушек с нестандартными напряжениями обращайтесь в нашу службу технической поддержки (тел.: 035 4282422; e-mail: service@LovatoElectric.com).