

Автоматические выключатели серии АЕ2046МП



Производим и поставляем
Товар сертифицирован
ГОСТ Р 50030.2-2010
Гарантийный срок - 2 года со дня ввода в эксплуатацию.

1. Назначение.

Автоматический выключатель серии АЕ2046МП предназначен для проведения тока в нормальном режиме и отключения тока при коротких замыканиях, перегрузках, недопустимых снижениях напряжения, а также для нечастых оперативных включений и отключений электрических цепей с номинальным напряжением до 660В/50Гц.

2. Преимущества.

- высокое качество и надежность конструкции;
- простота эксплуатации.

3. Номенклатура и краткие технические характеристики.

Тип выключателя	Габарит по току, А	Номинальный ток I_n , А	Рабочее напряжение U_e , В	Уставка по току, А	Предельная коммутационная способность, кА	Габаритные размеры, мм	Артикул
АЕ2046МП	63	16	~ 660В/50Гц	12 I_n	4,5	145x75x90	140701
		20					140702
		25					140703
		31,5					140704
		40					140705
		50					140706
63	140707						

4. Габаритные и установочные размеры.

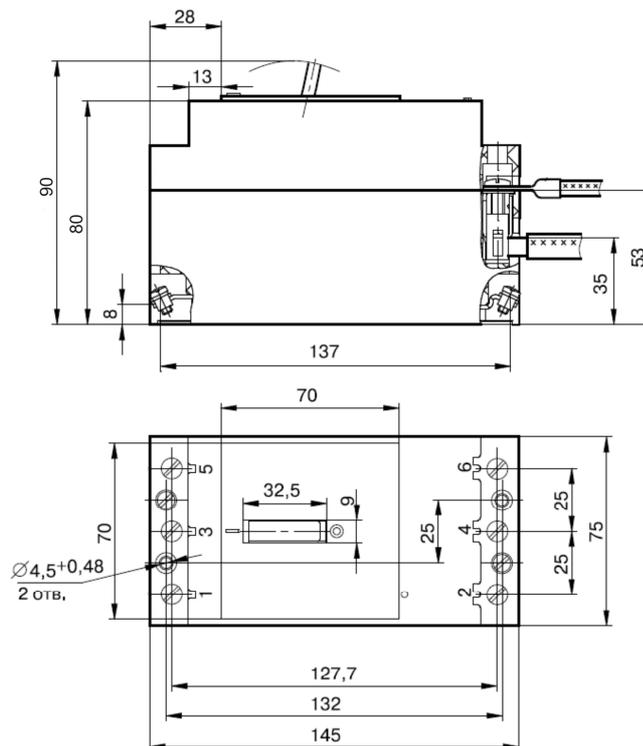


Рисунок 1. Габаритные и установочные размеры автоматического выключателя серии АЕ2046МП

5. Технические характеристики.

	АЕ2046МП							
Габарит корпуса по максимальному току, А	63							
Номинальный ток I_n , А	16	20	25	31,5	40	50	63	
Номинальное рабочее напряжение U_e , В	~ 660/50Гц							
Номинальная рабочая откл. способность I_{cs} (%) от I_{cu}	100							
Номинальное напряжение изоляции U_i , В	660							
Износостойкость общая, циклов ВО	16000							
Степень защиты	IP00							
Климатическое исполнение и категория размещения	У3							

Автоматические выключатели серии ВА77

Производим и поставляем
 Товар сертифицирован
 ГОСТ Р 50030.2-2010
 Гарантийный срок - 2 года со дня ввода в эксплуатацию.



1. Назначение.

Автоматический выключатель серии ВА77 предназначен для проведения тока в нормальном режиме и отключения тока при коротких замыканиях, перегрузках, недопустимых снижениях напряжения, а также для нечастых оперативных включений и отключений электрических цепей с номинальным напряжением до 660В переменного тока частотой 50 и 60 Гц и на номинальные токи от 10 до 1250А.

2. Преимущества.

- высокое качество и надежность конструкции;
- модульное исполнение всех элементов обеспечивает удобство монтажа;
- возможность вертикального и горизонтального монтажа.

3. Номенклатура и краткие технические характеристики.

Наименование	Габарит корпуса по макс. току	Ном.ток расцепителя In, А	Ном. рабочее напряжение Ue, В	Ном. напряжение изоляции Ui, В	Ном. предельная наибольшая отключающая способность Icu, кА 415/690В	Ном. рабочая наибольшая отключающая способность Ics, кА 415/690В	Артикул
Стандартная отключающая способность							
ВА77-63С-340010-10А	63	10	415	500	15/-	7.5/-	140101
ВА77-63С-340010-16А		16					140102
ВА77-63С-340010-20А		20					140103
ВА77-63С-340010-25А		25					140104
ВА77-63С-340010-32А		32					140105
ВА77-63С-340010-40А		40					140106
ВА77-63С-340010-50А		50					140107
ВА77-63С-340010-63А		63					140108
ВА77-125С-340010-32А	125	32	690	800	25/3	12.5/1.5	140109
ВА77-125С-340010-40А		40					140110
ВА77-125С-340010-50А		50					140111
ВА77-125С-340010-63А		63					140112
ВА77-125С-340010-80А		80					140113
ВА77-125С-340010-100А		100					140114
ВА77-125С-340010-125А		125					140115
ВА77-250С-340010-100А	250	100	690	800	25/5	12.5/2.5	140116
ВА77-250С-340010-125А		125					140117
ВА77-250С-340010-160А		160					140118
ВА77-250С-340010-200А		200					140119
ВА77-250С-340010-225А		225					140120
ВА77-250С-340010-250А		250					140121
ВА77-400С-340010-225А	400	225	690	800	35/10	17.5/5	140122
ВА77-400С-340010-250А		250					140123
ВА77-400С-340010-315А		315					140124
ВА77-400С-340010-350А		350					140125
ВА77-400С-340010-400А	400	140126					
ВА77-630С-340010-400А	630	400	690	800	35/12	17.5/6	140127
ВА77-630С-340010-500А		500					140128
ВА77-630С-340010-630А		630					140129

Наименование	Габарит корпуса по макс. току	Ном.ток расцепителя In, А	Ном. рабочее напряжение Ue, В	Ном. напряжение изоляции Ui, В	Ном. предельная наибольшая отключающая способность Icu, кА 415/690В	Ном. рабочая наибольшая отключающая способность Ics, кА 415/690В	Артикул
Высокая отключающая способность							
BA77-63B-340010-10A	63	10	415	500	35/-	17.5/-	140130
BA77-63B-340010-16A		16					140131
BA77-63B-340010-20A		20					140132
BA77-63B-340010-25A		25					140133
BA77-63B-340010-32A		32					140134
BA77-63B-340010-40A		40					140135
BA77-63B-340010-50A		50					140136
BA77-63B-340010-63A		63					140137
BA77-125B-340010-16A	125	16	690	800	35/8	17.5/4	140138
BA77-125B-340010-20A		20					140139
BA77-125B-340010-32A		32					140140
BA77-125B-340010-40A		40					140141
BA77-125B-340010-50A		50					140142
BA77-125B-340010-63A		63					140143
BA77-125B-340010-80A		80					140144
BA77-125B-340010-100A		100					140145
BA77-250B-340010-100A	250	100	690	800	50/8	25/4	140146
BA77-250B-340010-125A		125					140147
BA77-250B-340010-160A		160					140148
BA77-250B-340010-180A		180					140149
BA77-250B-340010-200A		200					140150
BA77-250B-340010-225A		225					140151
BA77-400B-340010-225A	400	225	690	800	50/12	25/6	140152
BA77-400B-340010-250A		250					140153
BA77-400B-340010-315A		315					140154
BA77-400B-340010-350A		350					140155
BA77-400B-340010-400A		400					140156
BA77-630B-340010-400A	630	400	690	800	50/13	25/6.5	140157
BA77-630B-340010-500A		500					140158
BA77-630B-340010-630A		630					140159
BA77-800B-340010-630A	800	630	415	500	60/-	30/-	140160
BA77-800B-340010-700A		700					140161
BA77-800B-340010-800A		800					140162
BA77-1250B-340010-700A	1250	700	415	500	65/-	32.5/-	140163
BA77-1250B-340010-800A		800					140164
BA77-1250B-340010-1000A		1000					140165
BA77-1250B-340010-1250A		1250					140166

2.1 Уставка электромагнитного расцепителя 10In.

2.2 Степень защиты IP00.

2.3 Автоматический выключатель ВА77, может комплектоваться различными дополнительными устройствами: электроприводом, независимым расцепителем, дополнительными контактами и т.п.

2.4 Температура окружающей среды от - 25 °С до + 55°С.

2.5 Высота над уровнем моря не более 2000 метров.

2.6 Гарантийный срок 2 года.

2.7. Автоматические выключатели с габаритом по максимальному току от 400А и выше поставляются в комплекте с наконечниками.

4. Габаритные и установочные размеры.

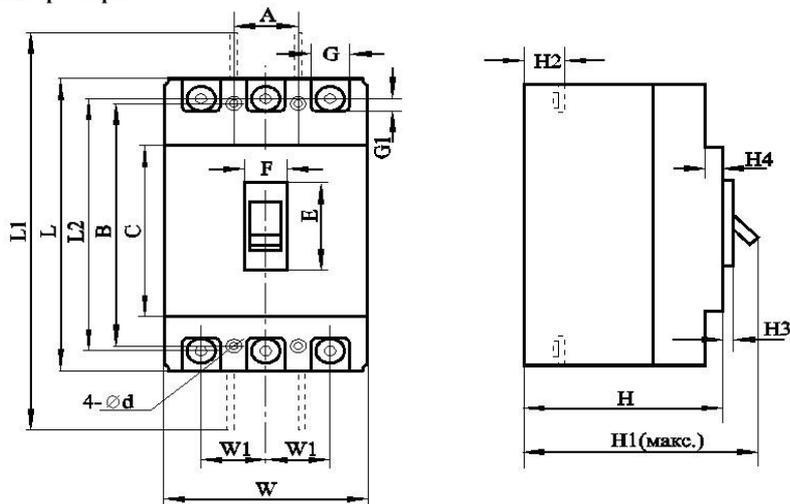


Рисунок 1. Габаритные и установочные размеры выключателей ВА77-63, ВА77-125, ВА77-250.

Модель	Габаритные размеры, мм															Установочные размеры, мм		
	C	E	F	G	G1	H	H1	H2	H3	H4	L	L1	L2	W	W1	A	B	d
Стандартная отключающая способность																		
ВА77-63С	85	48	22	14	6.5	73	90	20	4	6	135	170	117	76	25	25	117	3.5
ВА77-125С	84	50	22	17.5	7.5	68	86	24	4	7	155	255	136	90	30	30	129	4.5
ВА77-250С	102	50	22	23	11.5	86	110	24	4	5	165	360	144	105	35	35	126	5.5
Высокая отключающая способность																		
ВА77-63В	85	48	22	14	6.5	81	98.5	27	4	6	135	173	117	76	25	25	117	3.5
ВА77-125В	84	50	22	17.5	7.5	86	102	24	4	7	155	255	136	90	30	30	129	4.5
ВА77-250В	102	50	22	23	11.5	103	127	24	4	5	165	360	144	105	35	35	126	5.5

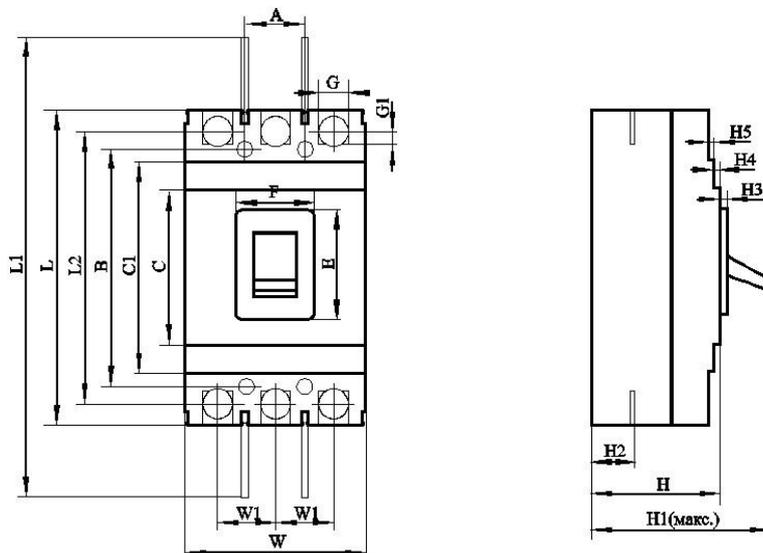


Рисунок 2. Габаритные и установочные размеры выключателей ВА77-400, ВА77-630, ВА77-800, ВА77-1250.

Модель	Габаритные размеры, мм															Установочные размеры, мм				
	C	C1	E	F	G	G1	H	H1	H2	H3	H4	H5	L	L1	L2	W	W1	A	B	d
Стандартная отключающая способность																				
ВА77-400С	102	179	90	62	28	13	104	155	38	6	6	2.5	257	457	225	140	44	44	194	7
ВА77-630С	134	184	89	65	40	13.5	111	160	44	6	3.5	4.5	270	470	234	182	58	58	200	7
Высокая отключающая способность																				
ВА77-400В	129	175	89	65	30.5	10.5	107	150	39	6	4.5	4.5	257	457	225	150	44	44	194	7
ВА77-630В	134	184	89	65	44	13.5	111	160	44	6	3.5	4.5	270	470	234	182	58	58	200	7
ВА77-800В	154	204	106	66	44	12.5	107	148	33	4.5	4.5	8	280	470	243	210	70	70	243	7
ВА77-1250В	265.5	345.5	97	78	-	-	141	202	58	16.5	2	4.5	406	706	375	210	70	70	375	10