

# Автоматические выключатели для защиты электродвигателя GZ1 E

## Автоматические выключатели для защиты электродвигателя

GZ1 E

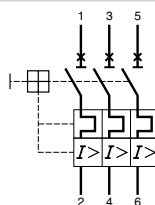


### Функции

- Управление при помощи кнопки
- Комбинированный расцепитель
- Регулируемые уставки

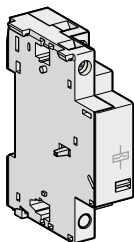
### Тип

Трёхполюсный



Электрические характеристики по	МЭК 60947-2 МЭК 60947-4-1		M01	M02	M03	M04	M05	M06
	Номинальная мощность 3-фазных электродвигателей 50/60 Гц по категории AC-3 (кВт)	230 В		-	-	-	-	-
	400 В		-	-	-	-	-	0.37
	440 В		-	-	-	-	-	0.55
	500 В		-	-	-	-	0.37	0.75
	690 В		-	-	-	0.37	0.55	1.1
Диапазон уставок теплового расцепителя (А)			0.1...0.16	0.16...0.25	0.25...0.40	0.40...0.63	0.63...1	1...1.6
Уставка электромагнитного расцепителя $I_d \pm 20\%$ (А)			1.5	2.4	5	8	13	22.5
Предельная наибольшая отключ. способность (кА, действ.) $I_{cu}$	400 В		100					
Рабочая наибольшая отключающая способность (кА, действ.) $I_{cs}$	400 В		100					
Рабочее напряжение (В)	$U_e$	50 Гц	690					
<b>Размеры</b>								
Габаритные размеры В x Ш x Г (мм)			44 x 88 x 74					
<b>№ по каталогу</b>			GZ1 E01	GZ1 E02	GZ1 E03	GZ1 E04	GZ1 E05	GZ1 E06

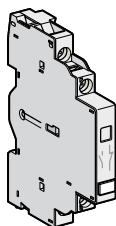
## Блоки контактов



### Вспомогательные контакты мгновенного действия

Монтаж	Крепится с левой стороны	
Максимальное количество	2	
Тип контактов	НО + НЗ	НО + НО
Комплект поставки	1	
№ по каталогу	GZ1 AN11	GZ1 AN20

## Электрические расцепители



Тип	Минимальный расцепитель напряжения			Независимый расцепитель	
	Монтаж	Сбоку (1 блок на правой стороне выключателя)			
Напряжение (В)	110...115	220...240	380...400	110...115	220...240
Рабочая частота (Гц)	50				
№ по каталогу	GZ1 AU115	GZ1 AU225	GZ1 AU385	GZ1 AS115	GZ1 AS225

	M07	M08	M10	M14	M16	M20	M21	M22	M32
	0.37	0.75	1.1	2.2	-	4	5.5	5.5	7.5
	0.75	1.5	2.2	4	5.5	7.5	9	11	15
	1.1	1.5	3	4	5.5	9	11	11	15
	1.1	2.2	3.7	5.5	9	10	11	15	18.5
	1.5	3	4	7.5	11	15	18.5	22	22
	1.6...2.5	2.5...4	4...6.3	6...10	9...14	13...18	17...23	20...25	24...32
	33.5	51	78	138	170	223	327	327	416

GZ1 E07	GZ1 E08	GZ1 E10	GZ1 E14	GZ1 E16	GZ1 E20	GZ1 E21	GZ1 E22	GZ1 E32
---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

### Переходная плата

Применение	Для крепления выключателя GZ1 E с помощью винтов
Комплект поставки	10
№ по каталогу	<b>GV2 AF02</b>