

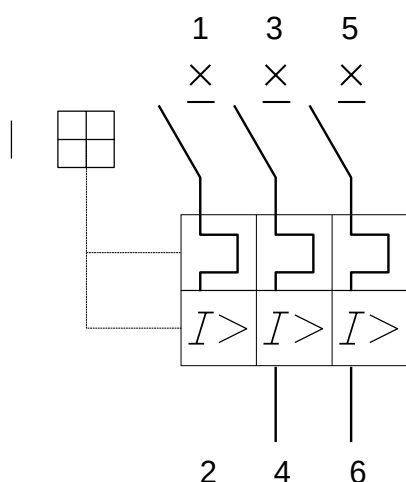
Автоматические выключатели для защиты электродвигателя GM2



GM2L



GM2P06



Функции

- Управление при помощи кнопки, поворотной рукоятки
- Комбинированный расцепитель
- Регулируемые уставки

Электрические характеристики по		МЭК 60947-2 МЭК 60947-4-1	M01	M02	M03	M04	M05	M06	M07	M08	M10	M14	M16	M20	M21	M22	M32
Номинальная мощность 3-фазных электродвигателей 50/60 Гц по категории АС-3 (кВт)		230 В	-	-	-	-	-	-	0.37	0.75	1.1	2.2	-	4	5.5	5.5	7.5
		400 В	-	-	-	-	-	0.37	0.75	1.5	2.2	4	5.5	7.5	9	11	15
		690 В	-	-	-	0.37	0.55	1.1	1.5	3	4	7.5	9	11	15	18.5	22
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	1.6...2.5	2.5...4	4...6.3	6...10	9...14	13...18	17...23	20...25	24...32
Уставка электромагнитного расцепителя I _d ± 20 % (А)			1.5	2.4	5	8	13	22.5	33.5	51	78	138	170	223	327	327	416
Предельная наибольшая отключ. способность (кА, действ.)	I _{cu}	400 В	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	15	15	15	15	10
Рабочая наибольшая отключающая способность (кА, действ.)	I _{cs}	400 В	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	7,5	7,5	6	6	5
Рабочее напряжение (В)	U _e	50 Гц	690														
Размеры																	
Габаритные размеры Ш × В (мм)			45 x 90														
№ по каталогу																	
Кнопочное управления, комбинированный расцепитель			GM2ME01	GM2ME02	GM2ME03	GM2ME04	GM2ME05	GM2ME06	GM2ME07	GM2ME08	GM2ME10	GM2ME14	GM2ME16	GM2ME20	GM2ME21	GM2ME22	GM2ME32
Поворотная рукоятка, комбинированный расцепитель			GM2P01	GM2P02	GM2P03	GM2P04	GM2P05	GM2P06	GM2P07	GM2P08	GM2P10	GM2P14	GM2P16	GM2P20	GM2P21	GM2P22	GM2P32
Поворотная рукоятка, магнитный расцепитель					GM2L03	GM2L04	GM2L05	GM2L06	GM2L07	GM2L08	GM2L10	GM2L14	GM2L16	GM2L20		GM2L22	GM2L32

GM2 Аксессуары					
Описание	Способ монтажа	Тип	Параметры	№ по каталогу	
Расцепитель минимального напряжения	Сбоку (1 блок на правой стороне выключателя)	GMAU	110-115V	GMAU110	
			220-240V	GMAU220	
			380-400V	GMAU380	
			415V	GMAU415	
Независимый расцепитель	Сбоку(1 блок на правой стороне выключателя)	GMAS	110-115V	GMAS110	
			220-240V	GMAS220	
			380-400V	GMAS380	
			415V	GMAS415	
Дополнительный блок контактов	Спереди	GMAE	2HO	GMAE20	
			1HO+1H3	GMAE11	
	Сблоку(слева)	GMAN	2HO	GMAN20	
			1HO+1H3	GMAN11	
Контакт сигнализации короткого замыкания	Сблоку(слева)	GMAM	1H3	GMAM11	
Контакт сигнализации аварийного отключения + вспомогательный контакт мгновенного действия	Сблоку(слева)	GMAD	1H3 (авар.) + 1H3	GMAD0101	
			1H3 (авар.) + 1HO	GMAD0110	
			1HO (авар.) + 1H3	GMAD1001	
			1HO (авар.) + 1HO	GMAD1010	
Комплект трехполюсных шин	Сверху	GM2G	63A 2X45 мм	GM2G245	
			63A 3X45 мм	GM2G345	
			63A 4X45 мм	GM2G445	
			63A 5X45 мм	GM2G545	
Соединительный блок между выключателем и контактором	Снизу	GM2AF	GM2/MC1E09-18	GM2AF318E	
			GM2/MC1E25-38	GM2AF338E	
			GM2/MC1D09-38	GM2AF3	
Защитный корпус для GM2			IP55	GM2MC02	
Ограничитель тока К.З.	Сверху		100kA	GM1L3	
Черная выносная рукоятка	Спереди		для GM2P_GM2L, 140...434 мм(от монтажной платы/дин-рейки до двери/панели)	GM2APN01	

GM2P

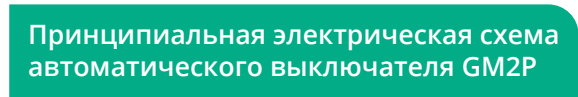
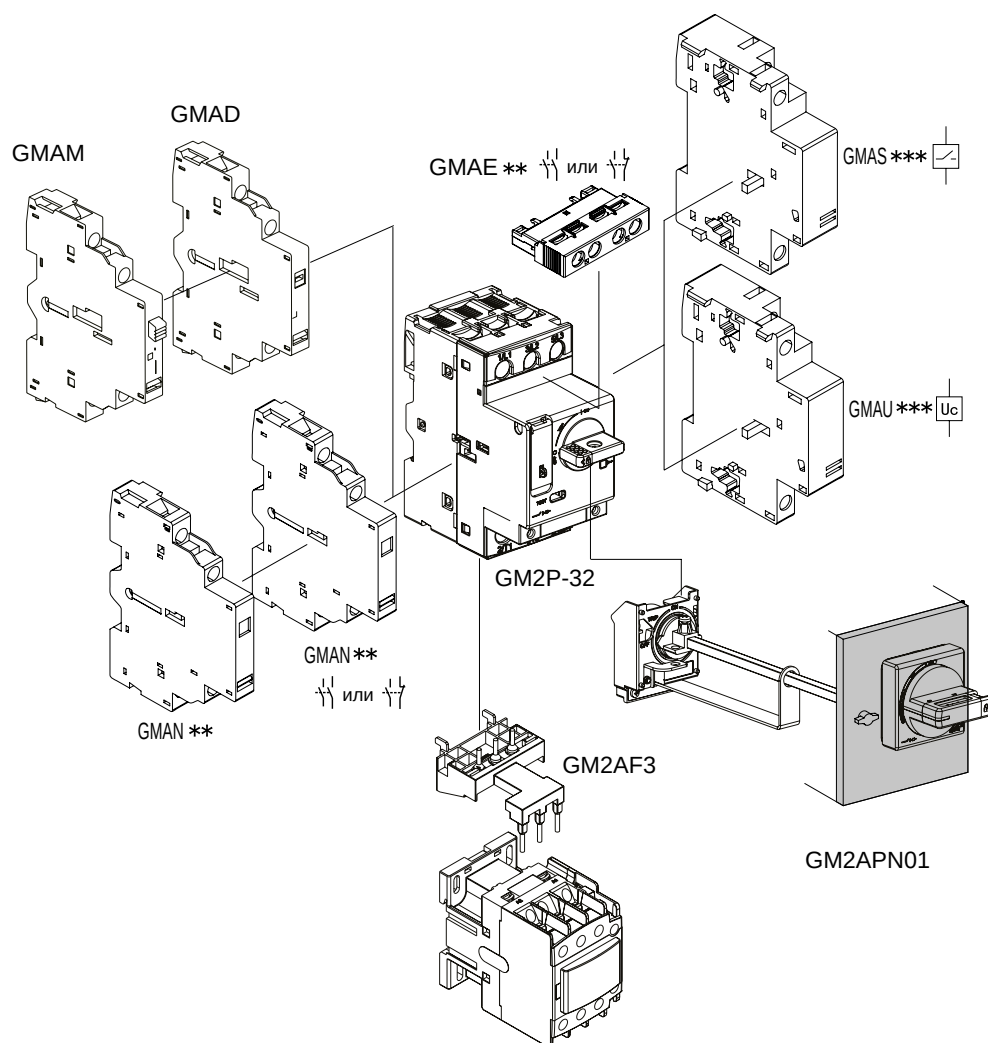


Схема установки дополнительных аксессуаров



* нельзя одновременно использовать GMAU и GMAS.