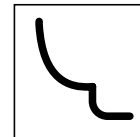


Автоматические выключатели TeSys для защиты электродвигателя

Автоматические выключатели GV2-ME и GV2-P с комбинированным расцепителем



Автоматические выключатели GV2-ME и GV2-P с комбинированным расцепителем для присоединения с помощью винтовых зажимов (1)



GV2-ME



GV2-P

GV2-ME: кнопка управления. **GV2-P:** поворотная рукоятка управления

Стандартные мощности
трехфазных двигателей,
50/60 Гц, по категории AC-3
400/415 В 500 В 690 В

Диапазон
уставок
тепловых
расцепителей

Ток
магнитного
отключения
I_d ± 20 %

№ по каталогу

Масса

P Icu Ics			P Icu Ics			P Icu Ics			(3)	A	A	кг
(2)			(2)			(2)						
кВт	кА		кВт	кА		кВт	кА					
—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,1...0,16	1,5		
0,06	★	★	—	—	—	—	—	—	0,16...0,25	2,4	или	GV2-ME01 0,260
0,09	★	★	—	—	—	—	—	—	0,25...0,40	5	или	GV2-P01 0,350
0,12	★	★	—	—	—	0,37	★	★	0,40...0,63	8	или	GV2-ME02 0,260
0,18	★	★	—	—	—	—	—	—	0,40...0,63	8	или	GV2-P02 0,350
0,25	★	★	—	—	—	0,55	★	★	0,63...1	13	или	GV2-ME03 0,260
0,37	★	★	0,37	★	★	—	—	—	1...1,6	22,5	или	GV2-P03 0,350
0,55	★	★	0,55	★	★	0,75	★	★	1...1,6	22,5	или	GV2-ME04 0,260
—	—	—	0,75	★	★	1,1	★	★	1...1,6	22,5	или	GV2-P04 0,350
0,75	★	★	1,1	★	★	1,5	3	75	1,6...2,5	33,5	или	GV2-ME05 0,260
0,75	★	★	1,1	★	★	1,5	8	100	1,6...2,5	33,5	или	GV2-P05 0,350
1,1	★	★	1,5	★	★	2,2	3	75	2,5...4	51	или	GV2-ME06 0,260
1,1	★	★	1,5	★	★	2,2	8	100	2,5...4	51	или	GV2-P06 0,350
1,5	★	★	2,2	★	★	3	3	75	2,5...4	51	или	GV2-ME07 0,260
1,5	★	★	2,2	★	★	3	8	100	2,5...4	51	или	GV2-P07 0,350
2,2	★	★	3	50	100	4	3	75	4...6,3	78	или	GV2-ME08 0,260
2,2	★	★	3	★	★	4	6	100	4...6,3	78	или	GV2-P08 0,350
3	★	★	4	10	100	5,5	3	75	6...10	138	или	GV2-ME09 0,260
3	★	★	4	50	100	5,5	6	100	6...10	138	или	GV2-P09 0,350
4	★	★	5,5	10	100	7,5	3	75	6...10	138	или	GV2-ME10 0,260
4	★	★	5,5	50	100	7,5	6	100	6...10	138	или	GV2-P10 0,350
5,5	15	50	7,5	6	75	9	3	75	9...14	170	или	GV2-ME11 0,260
5,5	★	★	7,5	42	75	9	6	100	9...14	170	или	GV2-P11 0,350
—	—	—	—	—	—	11	3	75	9...14	170	или	GV2-ME12 0,260
—	—	—	—	—	—	11	6	100	9...14	170	или	GV2-P12 0,350
7,5	15	50	9	6	75	15	3	75	13...18	223	или	GV2-ME13 0,260
7,5	50	50	9	10	75	15	4	100	13...18	223	или	GV2-P13 0,350
9	15	40	11	4	75	18,5	3	75	17...23	327	или	GV2-ME14 0,260
9	50	50	11	10	75	18,5	4	100	17...23	327	или	GV2-P14 0,350
11	15	40	15	4	75	—	—	—	20...25	327	или	GV2-ME15 0,260
11	50	50	15	10	75	—	—	—	20...25	327	или	GV2-P15 0,350
15	10	50	18,5	4	75	22	3	75	24...32	416	или	GV2-ME16 0,260
15	50	50	18,5	10	75	22	4	100	24...32	416	или	GV2-P16 0,350

Автоматические выключатели GV2-ME с комбинированным расцепителем и встроенным дополнительным контактным блоком

Автоматические выключатели с дополнительным контактным блоком мгновенного действия (см. стр. 3/13):

- GV-AE1, добавьте код **AE1TQ** к каталожному номеру автоматического выключателя, выбранного из таблицы выше.

Пример: **GV2-ME01AE1TQ**.

- GV-AE11, добавьте код **AE11TQ** к каталожному номеру автоматического выключателя, выбранного из таблицы выше.

Пример: **GV2-ME01AE11TQ**.

- GV-AN11, добавьте код **AN11TQ** к каталожному номеру автоматического выключателя, выбранного из таблицы выше.

Пример: **GV2-ME01AN11TQ**.

Автоматические выключатели со встроенными дополнительными контактными блоками поставляются в единой упаковке по 20 шт.

(1) В % от I_{cu}.

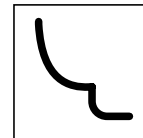
(2) Для заказа GV2-ME в корпусе, см. стр. 1/56 и 1/57.

(3) За информацией, о максимальных значениях номинального тока автоматических выключателей, встраиваемых в корпуса GV2-MC или MP, обращайтесь в "Шнейдер Электрик".

★ > 100 кА.

Автоматические выключатели TeSys для защиты электродвигателя

Автоматические выключатели GV2-ME с комбинированным расцепителем



GV2-ME003

Автоматические выключатели GV2-ME с комбинированным расцепителем для присоединения с помощью пружинных зажимов (1)

Кнопка управления

Стандартные мощности трехфазных двигателей, 50/60 Гц, по категории AC-3

400/415 В 500 В

P Icu Ics (2) P Icu Ics (2)

кВт кА кА кА

Диапазон уставок тепловых расцепителей

A

Ток магнитного отключения Id ± 20 %

A

№ по каталогу

Масса

кВт	кА	кА	кВт	кА	кА	A	A	№ по каталогу	кг
—	—	—	—	—	—	0,1...0,16	1,5	GV2-ME013	0,280
0,06	★	★	—	—	—	0,16...0,25	2,4	GV2-ME023	0,280
0,09	★	★	—	—	—	0,25...0,40	5	GV2-ME033	0,280
0,12	★	★	—	—	—	0,40...0,63	8	GV2-ME043	0,280
0,18	★	★	—	—	—	0,40...0,63	8	GV2-ME043	0,280
0,25	★	★	0,37	★	★	0,63...1	13	GV2-ME053	0,280
0,37	★	★	0,37	★	★	0,63...1	13	GV2-ME053	0,280
0,55	★	★	0,55	★	★	1...1,6	22,5	GV2-ME063	0,280
0,75	★	★	0,75	★	★	1...1,6	22,5	GV2-ME063	0,280
1,1	★	★	1,1	★	★	1,6...2,5	33,5	GV2-ME073	0,280
1,5	★	★	1,5	★	★	1,6...2,5	33,5	GV2-ME073	0,280
2,2	★	★	2,2	★	★	2,5...4	51	GV2-ME083	0,280
3	★	★	3	★	★	2,5...4	51	GV2-ME083	0,280
4	★	★	4	★	★	4...6,3	78	GV2-ME103	0,280
5,5	15	50	5,5	10	100	4...6,3	78	GV2-ME103	0,280
7,5	15	50	7,5	10	100	6...10	138	GV2-ME143	0,280
9	15	40	9	6	75	6...10	138	GV2-ME143	0,280
11	15	40	11	6	75	9...14	170	GV2-ME163	0,280
11	15	40	11	6	75	9...14	170	GV2-ME163	0,280
11	15	40	11	6	75	13...18	223	GV2-ME203	0,280
11	15	40	11	6	75	13...18	223	GV2-ME203	0,280
11	15	40	11	6	75	17...23	327	GV2-ME213	0,260
11	15	40	11	6	75	17...23	327	GV2-ME213	0,260
11	15	40	11	6	75	20...25	327	GV2-ME223	0,260
11	15	40	11	6	75	20...25	327	GV2-ME223	0,260

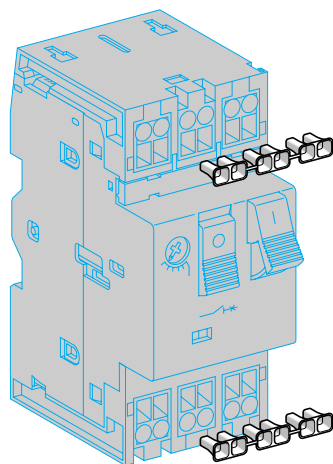
Контактные блоки

Описание	Способ монтажа	Макс. кол-во	Тип контактов	Комплект, шт.	№ по каталогу	Масса, кг
Дополнительные контакты мгновенного действия	Спереди	1	НО + НЗ	10	GV-AE113	0,030
			НО + НО	10	GV-AE203	0,030
	Слева	2	НО + НЗ	1	GV-AN113	0,060
			НО + НО	1	GV-AN203	0,060

Аксессуары

Описание	Применение	Комплект, шт.	№ по каталогу	Масса, кг
Переходник для кабельного наконечника	Для присоединения проводников сечением от 1 до 1,5 мм²	20	LA9-D99	—

(1) Для присоединения проводников сечением от 1 до 1,5 мм² рекомендуется использовать переходник для кабельного наконечника LA9-D99.
(2) В % от Icu. ★ > 100 кА



LA9-D99