



HYUNDAI

Автомат защиты двигателя

Автомат защиты двигателя Hyundai серии HMMS совмещает в себе функции автоматического выключателя и теплового реле в одном модуле. Это обеспечивает отличную защиту от сверхтока, потери фазы, короткого замыкания, служит для редкого запуска управления 3-х фазными двигателями

Серия HMMS также может быть использована для защиты распределительной линии и соответствует международным стандартам IEC60947-2 и IEC60947-4-1.

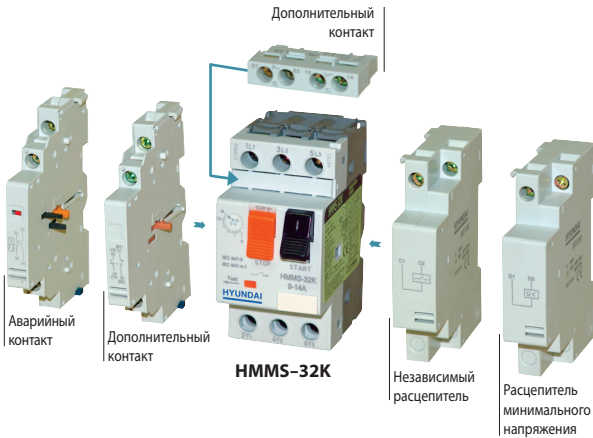


Номинальные параметры

Тип		HMMS-32K										HMMS-80K											
Номинальное напряжение изоляции (Ui)		AC690 B										AC690 B											
Номинальное рабочее напряжение (Ue)		AC690 B										AC690 B											
Ном. выдер-мое имп. напряжение (Uimp)		6k B										6k B											
Электрическая/ механическая износостойкость		100,000 раз										30,000 раз											
Ном. ток (А)	Диап-н уставки (А)	Номинальная отключающая способность (кА)										Ном. ток (А)	Диап-н уставки (А)	Номинальная отключающая способность (кА)									
		AC230/240 В		AC400/415 В		AC440 В		AC500 В		AC690 В				AC230/240 В		AC400/415 В		AC440 В		AC500 В		AC690 В	
		Icu	Ics	Icu	Ics	Icu	Ics	Icu	Ics	Icu	Ics			Icu	Ics	Icu	Ics	Icu	Ics	Icu	Ics	Icu	Ics
0.16	0.1–0.16	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	40	25-40	100	100	50	25	50	25	10	5	5	3
0.25	0.16–0.25	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100			100	100	50	25	50	25	10	5	5	3
0.4	0.25–0.4	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100			100	100	50	25	50	25	10	5	5	3
0.63	0.4–0.63	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100			100	100	50	25	50	25	10	5	5	3
1	0.63–1	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100			100	100	50	25	50	25	10	5	5	3
1.6	1–1.6	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	63	40-63	100	100	50	25	50	25	10	5	5	3
2.5	1.6–2.5	100	100	100	100	100	100	100	100	3	2.25			100	100	50	25	50	25	10	5	5	3
4	2.5–4	100	100	100	100	100	100	100	100	3	2.25			100	100	50	25	50	25	10	5	5	3
6.3	4–6.3	100	100	100	100	50	50	50	50	3	2.25			100	100	50	25	50	25	10	5	5	3
10	6–10	100	100	100	100	15	15	10	10	3	2.25			100	100	50	25	50	25	10	5	5	3
14	9–14	100	100	15	7.5	8	4	6	4.5	3	2.25	80	56-80	100	100	15	7.5	10	6	4	4	2	2
18	13–18	100	100	15	7.5	8	4	6	4.5	3	2.25			100	100	15	7.5	10	6	4	4	2	2
23	17–23	50	50	15	6	6	3	4	3	3	2.25			100	100	15	7.5	10	6	4	4	2	2
25	20–25	50	50	15	6	6	3	4	3	3	2.25			100	100	15	7.5	10	6	4	4	2	2
32	24–32	50	50	10	5	6	3	4	3	3	2.25			100	100	15	7.5	10	6	4	4	2	2

Принадлежности

Наим-ие	Код заказа	Спецификация	Установка	Применение
Доп. контакт	MMS32K AUX T11	1NO+1NC	Сверху	HMMS-32K
	MMS32K AUX S11	1NO+1NC	С левой стороны	
	MMS32K AUX S20	2NO		
	MMS80K AUX S11	1NO+1NC	С левой стороны	HMMS-80K
	MMS80K AUX S20	2NO		
Аварийный контакт	MMS32K AXT 1010	1NO (авар.), 1NO (доп.)	С левой стороны	HMMS-32K
	MMS32K AXT 1001	1NO (авар.), 1NC (доп.)		
	MMS32K AXT 0110	1NC (авар.), 1NO (доп.)		
	MMS32K AXT 0101	1NC (авар.), 1NC (доп.)		
Незав. расцепитель	MMS32K SHT 240	AC220/240 В	С правой стороны	HMMS-32K
Расцепитель мин. напр-ия	MMS32K UVT 240	AC220/240 В		



Применение для 3-х фазных двигателей, АС-3

Ном. ток (А)	Диап-н уставки (А)	3-фазы [кВт] (50/60 Гц)					
		AC230/240 В	400 В	415 В	440 В	500 В	690 В
0.16	0.1–0.16	–	–	–	–	–	–
0.25	0.16–0.25	–	0.06	0.06	–	–	–
0.4	0.25–0.4	–	0.09	0.09	–	–	–
0.63	0.4–0.63	–	0.12	0.12	0.2	0.25	0.37
1	0.63–1	–	0.25	0.25	0.5	0.5	0.55
1.6	1–1.6	–	0.37	0.37	0.55	0.75	1.1
2.5	1.6–2.5	0.5	0.75	0.75	1.1	1.1	1.5
4	2.5–4	0.5	1.5	1.5	2	2.2	3
6.3	4–6.3	1.1	2.2	2.2	3	3.7	4
10	6–10	2.2	4	4	5	5.5	7.5
14	9–14	3	5.5	5.5	7.5	7.5	9
18	13–18	5	7.5	7.5	9	9	15
23	17–23	6.5	11	11	11	11	18.5
25	20–25	6.5	11	11	15	15	18.5
32	24–32	10	15	15	18.5	20	22
40	25–40	10	20	20	25	30	30
63	40–63	20	30	35	40	50	60
80	56–80	25	35	40	50	55	60

Код для заказа

Код	Ном. ток Диап-н уставки (А)	Кол-во (ЕА)	Категория	
MMS32K 0P16	0.1–0.16	50	MMS	CM
MMS32K 0P25	0.16–0.25			
MMS32K 0P40	0.25–0.4			
MMS32K 0P63	0.4–0.63			
MMS32K 1P00	0.63–1			
MMS32K 01P6	1–1.6			
MMS32K 02P5	1.6–2.5			
MMS32K 0004	2.5–4			
MMS32K 06P3	4–6.3			
MMS32K 0010	6–10			
MMS32K 0014	9–14			
MMS32K 0018	13–18			
MMS32K 0023	17–23			
MMS32K 0025	20–25			
MMS32K 0032	24–32			
MMS80K 0040	25–40	14	MMS	CM
MMS80K 0063	40–63			
MMS80K 0080	56–80			

Габаритные размеры

(Ед.изм.: мм)

