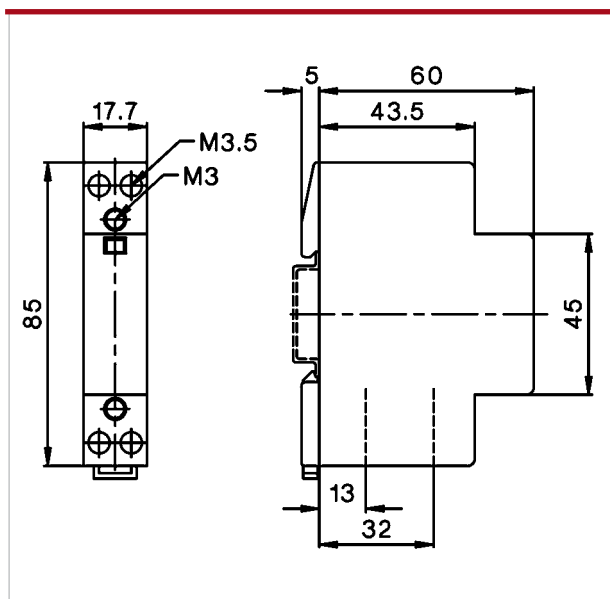
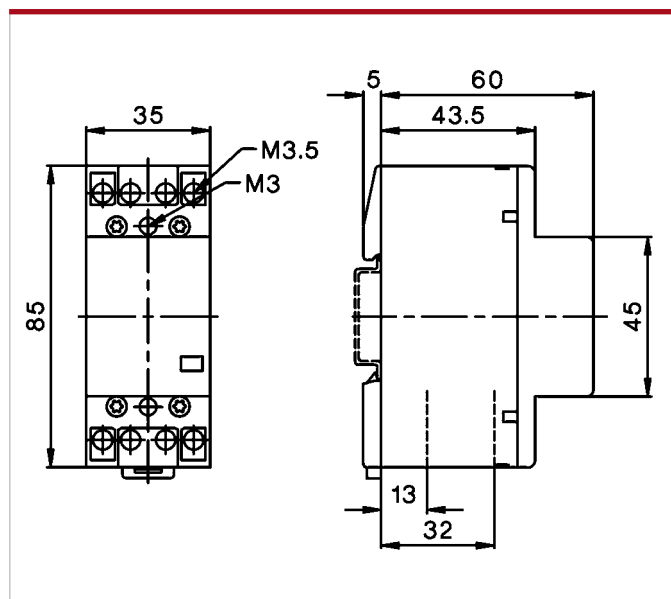


Габаритные и установочные размеры модульных контакторов OptiDin MK63

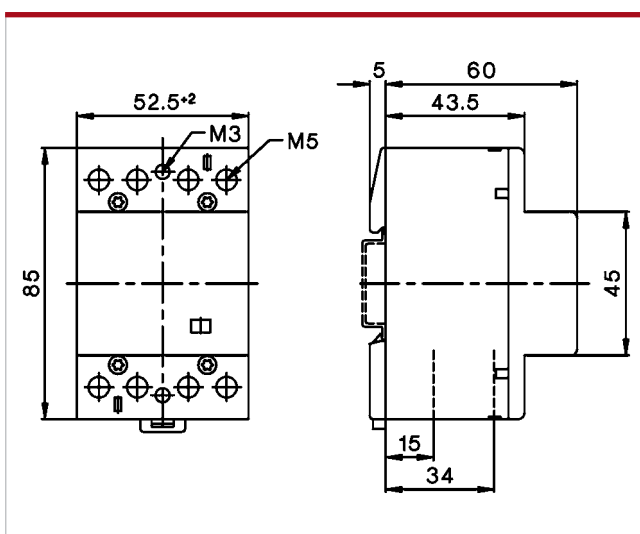
OptiDin MK63-20,
Супрессор OptiDin RC-R



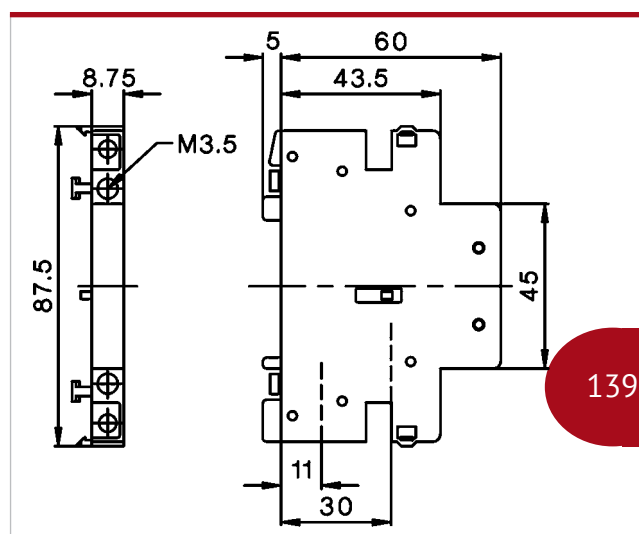
OptiDin MK63-25



OptiDin MK63-40
OptiDin MK63-63



Блок вспомогательных контактов
OptiDin RH11



Принципиальные электрические схемы
 модульных контакторов OptiDin MK63

Обозначение контактора	Схема электрическая принципиальная
OptiDin MK63-2010	
OptiDin MK63-2011	
OptiDin MK63-2020	
OptiDin MK63-2002	
OptiDin MK63-2540	
OptiDin MK63-4040	
OptiDin MK63-6340	
OptiDin MK63-2522	
OptiDin MK63-4022	
OptiDin MK63-6322	
OptiDin MK63-2531	
OptiDin MK63-4031	
OptiDin MK63-6331	
OptiDin MK63-2513	
OptiDin MK63-2504	
OptiDin MK63-4004	
OptiDin MK63-6304	

Таблица выбора оптимальной модификации контакторов OptiDin MK63 при коммутации различных источников освещения

Модульные контакторы OptiDin MK63 - Коммутация ламп

Таблица 1


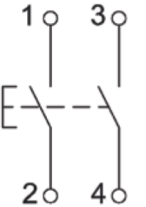
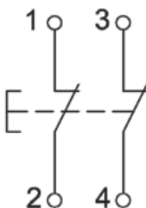
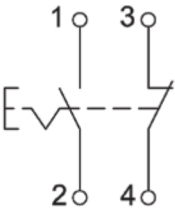
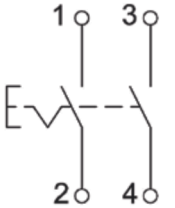
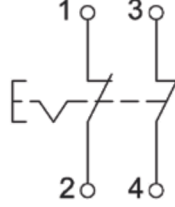
Тип лампы	Мощность, Вт	Ток, А	Компенсирующий конденсатор, мкФ	Максимальное количество ламп на полюс (230 В, 50 Гц, макс. темп. 600°C)			
				OptiDin MK63-20	OptiDin MK63-25	OptiDin MK63-40	OptiDin MK63-63
Лампа накаливания	60	0,27	-	22	50	92	129
	100	0,45	-	13	30	55	77
	200	0,91	-	10	15	27	38
	300	1,36	-	4	10	19	26
	500	2,27	-	3	6	11	16
	1000	4,5	-	1	3	6	8
Лампы дневного света без компенсирующего конденсатора или с последовательной компенсацией	11	0,16	1,3	60	75	210	310
	18	0,37	2,7	25	30	90	140
	24	0,35	2,5	25	30	90	140
	36	0,43	3,4	20	25	70	140
	58	0,67	5,3	14	17	45	70
	65	0,67	5,3	13	16	40	65
Лампы дневного света с параллельно подключенным компенсирующим конденсатором	11	0,07	-	2x100	2x100	2x220	2x250
	18	0,11	-	2x50	2x55	2x130	2x200
	24	0,14	-	2x40	2x44	2x110	2x160
	36	0,22	-	2x30	2x33	2x70	2x100
	58	0,35	-	2x20	2x22	2x45	2x70
	65	0,35	-	2x15	2x16	2x40	2x60
Лампы дневного света с электронным балластом	11	0,09	2	30	43	67	107
	18	0,13	2	20	32	50	80
	24	0,16	3	15	32	50	80
	36	0,27	4	10	32	50	80
	58	0,45	7	6	18	36	46
	65	0,5	7	5	18	36	46
Трансформаторы для металлогалогенных ламп низкого напряжения	18	0,09	-	40	40	100	150
	36	0,16	-	20	20	52	75
	58	0,25	-	15	15	30	55
	2x18	0,17	-	2x20	2x20	2x50	2x60
	2x36	0,32	-	2x10	2x10	2x25	2x30
	2x58	0,49	-	2x7	2x7	2x15	2x20
Ртутные лампы высокого давления без компенсирующего конденсатора (напр. HQL, HPL)	20	0,09	-	40	52	110	174
	50	0,22	-	20	24	50	80
	75	0,33	-	13	16	35	54
	100	0,43	-	10	12	27	43
	150	0,65	-	7	9	19	29
	200	0,87	-	5	5	14	23
Ртутные лампы высокого давления с компенсирующим конденсатором (напр. HQL, HPL)	50	0,28	7	7	18	36	50
	80	0,41	8	5	16	31	44
	125	0,65	10	3	13	25	35
	250	1,22	18	2	7	14	19
	400	1,95	25	1	5	10	14
	700	3,45	45	1	3	6	8
Ртутные лампы высокого давления с компенсирующим конденсатором (напр. HQL, HPL)	50	0,28	7	7	18	36	50
	80	0,41	8	5	16	31	44
	125	0,65	10	3	13	25	35
	250	1,22	18	2	7	14	19
	400	1,95	25	1	5	10	14
	700	3,45	45	1	3	6	8

Таблица выбора оптимальной модификации контакторов KEAZ OptiDin MK63 при коммутации различных источников освещения

Таблица 2

Тип лампы	Мощность, Вт	Ток, А	Компенсирующий конденсатор, мкФ	Максимальное количество ламп на полюс (230 В, 50 Гц, макс. темп. 600°C)			
				OptiDin MK63-20	OptiDin MK63-25	OptiDin MK63-40	OptiDin MK63-63
Металлогалогенные лампы без компенсирующего конденсатора (напр. HOI, HPI, COM)	35	0,53	-	22	24	57	65
	70	1	-	12	14	30	35
	150	1,8	-	6	8	17	18
	250	3	-	4	5	10	12
	400	3,5	-	3	4	8	10
	1000	9,5	-	1	1	3	4
	2000	16,5	-	-	-	2	2
400 В на полюс	2000	10,5	-	-	-	2	2
	3500	18	-	-	-	1	1
Металлогалогенные лампы с компенсирующим конденсатором (напр. HOI, HPI, COM)	35	0,25	6	8	21	42	58
	70	0,45	12	4	11	21	29
	150	0,75	20	2	7	13	18
	250	1,5	33	1	4	9	11
	400	2,1	35	1	4	9	10
	1000	5,8	95	-	1	3	4
	2000	11,5	148	-	-	2	2
400 В на полюс	2000	6,6	58	-	-	3	4
	3500	11,6	100	-	-	2	3
Металлогалогенные лампы с электронным балластом (пусковой ток 50-125xI _n лампы в теч. 0,6 мс)	20	0,1	астроенный	9	9	18	20
	35	0,2	астроенный	6	6	11	13
	70	0,36	астроенный	5	5	10	12
	150	0,7	астроенный	4	4	8	10
Натриевые лампы низкого давления без компенсирующего конденсатора	35	1,5	-	7	9	22	30
	55	1,5	-	7	9	22	30
	90	2,4	-	4	6	13	19
	135	3,3	-	3	4	10	14
	150	3,3	-	3	4	10	14
	180	3,3	-	3	4	10	14
	200	3,3	-	3	4	10	14
Натриевые лампы низкого давления с компенсирующим конденсатором	35	0,31	20	3	6	15	18
	55	0,42	20	2	6	15	18
	90	0,63	30	1	4	10	12
	135	0,94	45	1	3	7	8
	150	3,3	-	3	4	10	14
	180	3,3	-	3	4	10	14
	200	3,3	-	3	4	10	14
Натриевые лампы высокого давления без компенсирующего конденсатора	150	1,8	-	5	8	15	22
	250	3	-	4	5	10	13
	330	3,7	-	3	4	8	10
	400	4,7	-	2	3	6	8
	1000	10,3	-	1	1	3	4
Натриевые лампы высокого давления с компенсирующим конденсатором	150	0,83	20	2	7	20	25
	250	1,5	33	1	4	12	15
	330	2	40	1	3	10	13
	400	2,4	48	1	2	8	12
	1000	6,3	106	-	1	4	6
	400	4,7	-	2	3	6	8
Натриевые лампы высокого давления (пусковой ток 50-125 x I _n лампы в теч. 0,6 мс)	20	0,1	встроенный	9	9	18	20
	35	0,2	встроенный	6	6	11	13
	70	0,36	встроенный	5	5	10	12
	150	0,7	встроенный	4	4	8	10

Принципиальные электрические схемы OptiDin KM63

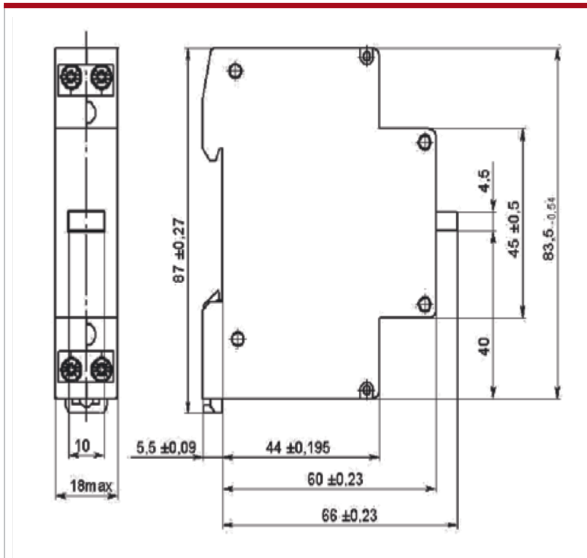
	Наименование	Схема электрическая принципиальная
Без фиксации	OptiDin KM63-A-11	
	OptiDin KM63-A-20	
	OptiDin KM63-A-02	
С фиксацией	OptiDin KM63-AF-11	
	OptiDin KM63-AF-20	
	OptiDin KM63-AF-02	

Принципиальные электрические схемы OptiDin KM63 (продолжение)

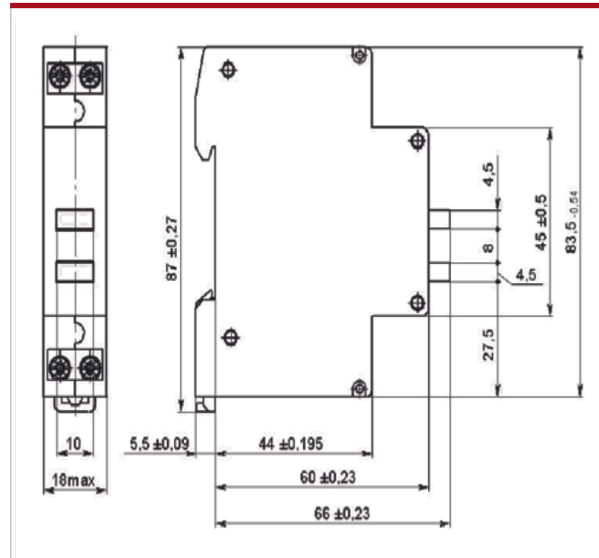
	Наименование	Схема электрическая принципиальная
Без фиксации	OptiDin KM63-B-11	
	OptiDin KM63-C-11	
	OptiDin KM63-C-20	
	OptiDin KM63-C-02	
С фиксацией	OptiDin KM63-CF-11	
	OptiDin KM63-CF-20	
	OptiDin KM63-CF-02	

Габаритные размеры OptiDin KM63

OptiDin KM63 A
OptiDin KM63 AF



OptiDin KM63 B



OptiDin KM63 C
OptiDin KM63 CF

