

Трех- и четырехполюсные контакторы 9-105A (AC-3) 25-140A (AC-1)

- Цепь управления: Переменный ток до 690В
Постоянный ток до 440В
- Нумерация выводов в соответствии с EN 50005 и EN 50012
- Фиксация зажимами на 35-мм DIN-рейке EN 50022-35 или винтами
- Винты защищены от случайных контактов в соответствии с VDE 0106 T.100, VBG4.
- Вариант с кольцевой клеммой
- Три вывода катушки
- Возможна фронтальная/боковая установка вспомогательных блок-контактов мгновенного действия, вспомогательных блок-контактов с временной задержкой, механической защелки, блока подавителя помех, обусловленных переходным процессом, и интерфейсных модулей.
- Степень защиты: IP20 до CL00 ... CL02
IP10 до CL25 ... CL10
- Максимальное количество вспомогательных контактов: 4 для CL00 ... CL25
6 для CL04 ... CL45
8 для CL06 ... CL10

Международные стандарты

МЭК/EN 60947-1	CSA 22.2/14
МЭК/EN 60947-4-1	NFC 63-110
МЭК/EN 60947-5-1	ASE 1025
EN 50005	UNE 20109
UL 508	VDE 0660/102
NEMA ICS 1	CENELEC HD 419
BS 5424 & 775	

Стандартные напряжения

Для получения каталожного номера замените символ \blacklozenge кодом, соответствующим напряжению и частоте цепи управления.

Переменный ток (В). Двухчастотная катушка

\blacklozenge	1	2	9	3	4	5	6	7	13	8	15
Пер. ток	24	42	48	110	120	220	230	240	400	440	480
50/60Гц				115							

Переменный ток (В)

\blacklozenge	E	K	L	N	T	U	W	Y	Z
Пер. ток	32	127		220		380	415	500	660
50Гц				230		400		690	
Пер. ток			208	277	380	480	460	600	
60Гц									

Постоянный ток (В)

Для контакторов типа CL...D / Эксплуатационные ограничения 0,8 ... 1,10 x Us

\blacklozenge	B	D	E	F	G	H	I	J	K	N	P	R	T	X
Напряжение	12	24	36	42	48	60	72	110	120	220	230	240	250	440
										125				

Катушка с электронным модулем для контакторов типа CL...E

(также могут использоваться для переменного тока)

\blacklozenge	D	F	H	J	N	Y
Напряжение	24	42	60	110	220	440
	28	48	72	125	250	

Постоянный ток (В). Катушка с широким диапазоном напряжений (0,70 ... 1,30 x Us)

Для контакторов типа CL...D

\blacklozenge	WB	WD	WE	WF	WG	WH	WI	WJ	WK	WN	WP	WR	WT	WX
Пос. ток	12	24	33	42	48	60	72	110	125	220	230	240	250	440

Максимальное количество дополнительных вспомогательных блок-контактов:

Катушка с электронным модулем для контакторов CL...E

\blacklozenge	WD	WE	WF	WH	WJ	WN
Напряжение	24	33	48	72	110	220

CL00D...CL02D: 2НО или 1НЗ
CL03D...CL45D: 1НО и 1НЗ
CL05D...CL10D: 4НО или 2НЗ
CL05E...CL10E: 4 вспом. конт

Для других конфигураций вспомогательных контактов обращайтесь в компанию.

Сертификаты



- Коды для заказов ● стр. C.11
- Вспомогательные блок-контакты ● стр. C.15
- Запасные части и принадлежности ● стр. C.16
- Технические данные ● стр. C.31
- Нумерация выводов ● стр. C.39
- Чертежи и размеры ● стр. C.52

Трехполюсные контакторы. Клемма с винтовым креплением

Максимальный ток срабатывания Неиндук- тивные нагрузки	Двигатели <440В, 3 ~ 50/60Гц AC-3 A	Допустимая мощность по AC-3				Коммута- ционная износос- тойкость AC3 Срабатыв.	Вспом. контакты	Цепь управления: Переменный ток		Цепь управления: Постоянный ток		Цепь управления: Катушка с электронным модулем (AC/DC)				
		220В 230В	380В 400В	415В 440В	500В			Номер по каталогу ⁽¹⁾	Комплект поставки ⁽⁴⁾	Номер по каталогу ⁽¹⁾	Комплект поставки ⁽⁴⁾	Номер по каталогу ⁽¹⁾	Комплект поставки ⁽⁴⁾			
		кВт HP	кВт HP	кВт HP	кВт HP			6-значный код см. внизу	6-значный код см. внизу	6-значный код см. внизу	6-значный код см. внизу					
25	9	2.2	4	4	5.5	2x10 ⁶		CL00A300T♦	5	CL00D310T♦	10	CL00D301T♦	10			
		3	5.5	5.5	7.5			1 0	CL00A310T♦					5	CL00D310T♦	10
		0 1	CL00A301T♦	5	CL00D301T♦			10								
25	12	3	5.5	5.5	7.5	2x10 ⁶		CL01A300T♦	5	CL01D310T♦	10	CL01D301T♦	10			
		4	7.5	7.5	10			1 0	CL01A310T♦					5	CL01D310T♦	10
		0 1	CL01A301T♦	5	CL01D301T♦			10								
32	18	4	7.5	7.5	10	1.7x10 ⁶		CL02A300T♦	5	CL02D310T♦	10	CL02D301T♦	10			
		5.5	10	10	13.5			1 0	CL02A310T♦					5	CL02D310T♦	10
		0 1	CL02A301T♦	5	CL02D301T♦			10								
45	25	7.5	11	11	15	1.2x10 ⁶		CL25A300T♦	5	CL25D300T♦	10					
		10	15	15	20			1 0	CL25A310T♦ ⁽²⁾					5		
		0 1	CL25A301T♦ ⁽²⁾	5												
45	25	7.5	12	12	15	2x10 ⁶		CL03A300M♦	10	CL03D310M♦	10	CL03D301M♦	10			
		10	16	16	20			1 0	CL03A310M♦					10	CL03D310M♦	10
		0 1	CL03A301M♦	10	CL03D301M♦			10								
60	32	9	16	16	18.5	2x10 ⁶		CL04A300M♦	10	CL04D310M♦	10	CL04D301M♦	10			
		12	22	22	25			1 0	CL04A310M♦					10	CL04D310M♦	10
		0 1	CL04A301M♦	10	CL04D301M♦			10								
60	40	11	18.5	22	25	2x10 ⁶		CL45A300M♦	10	CL45D300M♦	10					
		15	25	30	34			1 1	CL45A311M♦ ⁽³⁾					10		
90	50	15	22	25	30	1.8x10 ⁶		CL06A300M♦	1	CL06D300M♦	1	CL06E300M♦	1			
		20	30	34	40			1 1	CL06A311M♦ ⁽³⁾					1		
110	65	18.5	30	37	40	1.7x10 ⁶		CL07A300M♦	1	CL07D300M♦	1	CL07E300M♦	1			
		25	40	50	55			1 1	CL07A311M♦ ⁽³⁾					1		
110	80	22	37	45	45	1.5x10 ⁶		CL08A300M♦	1	CL08D300M♦	1	CL08E300M♦	1			
		30	50	60	60			1 1	CL08A311M♦ ⁽³⁾					1		
140	95	25	45	50	55	1.7x10 ⁶		CL09A300M♦	1	CL09D300M♦	1	CL09E300M♦	1			
		34	60	68	75			1 1	CL09A311M♦ ⁽³⁾					1		
140	105	30	55	55	65	1.5x10 ⁶		CL10A300M♦	1	CL10D300M♦	1	CL10E300M♦	1			
		40	75	75	88			1 1	CL10A311M♦ ⁽³⁾					1		
Запасные катушки							CL00 - CL25	LB1A ♦	5	LB1D ♦	5					
							CL03 - CL45	LB3A ♦	5	LB3D ♦	5					
							CL06 - CL10	LB4A ♦	5	LB4D ♦	1					
							катушка + электронный модуль CL06E - CL10E					LB4E ♦	1			

- (1) Для получения каталожного номера замените символ ♦ кодом, соответствующим напряжению и частоте цепи управления (см. С.10).
- (2) Оснащены одним блоком VCLF
- (3) Оснащены двумя блоками VCLF
- (4) Мультикомплект поставки, см. С.9

Для определения
6-значных номеров,
см. указатель в Главе X



Трехполюсные контакторы. Кольцевая клемма

Контакторы

A

B

C

D

E

F

G

H

I

X



AC-1 A	AC-3 A	Допустимая мощность по AC-3				Комму- тационная износосо- стойкость AC-3 Срабатыв.	Вспом. контакты	Цель управления: Переменный ток		Цель управления: Постоянный ток	
		220В 30В	380В 400В	415В 440В	500В			Номер по каталогу ⁽¹⁾	Комплект поставки ⁽⁴⁾	Номер по каталогу ⁽¹⁾	Комплект поставки ⁽⁴⁾
25	9	2.2 3	4 5.5	4 5.5	5.5 7.5	2x10 ⁶	0 0 1 0 0 1	CL00A300R♦ CL00A310R♦ CL00A301R♦	5 5 5	CL00D310R♦ CL00D301R♦	10 10
25	12	3 4	5.5 7.5	5.5 7.5	7.5 10	2x10 ⁶	0 0 1 0 0 1	CL01A300R♦ CL01A310R♦ CL01A301R♦	5 5 5	CL01D310R♦ CL01D301R♦	10 10
32	18	4 5.5	7.5 10	7.5 10	10 13.5	1.7x10 ⁶	0 0 1 0 0 1	CL02A300R♦ CL02A310R♦ CL02A301R♦	5 5 5	CL02D310R♦ CL02D301R♦	10 10
45	25	7.5 10	11 15	11 15	15 20	1.2x10 ⁶	0 0 1 0 0 1	CL25A300R♦ ⁽²⁾ CL25A310R♦ ⁽²⁾ CL25A301R♦	5 5 5	CL25D300R♦	10
45	25	7.5 10	12 16	12 16	15 20	2x10 ⁶	0 0 1 0 0 1	CL03A300R♦ CL03A310R♦ CL03A301R♦	10 10 10	CL03D310R♦ CL03D301R♦	10 10
60	32	9 12	16 22	16 22	18.5 25	2x10 ⁶	0 0 1 0 0 1	CL04A300R♦ CL04A310R♦ CL04A301R♦	10 10 10	CL04D310R♦ CL04D301R♦	10 10
60	40	11 15	18.5 25	22 30	25 34	2x10 ⁶	0 0 1 1	CL45A300R♦ ⁽³⁾ CL45A311R♦	10 10	CL45D300R♦	10
90	50	15 20	22 30	25 34	30 40	1.8x10 ⁶	0 0 1 1	CL06A300R♦ ⁽³⁾ CL06A311R♦	1 1	CL06D300R♦	1
110	65	18.5 25	30 40	37 50	40 55	1.7x10 ⁶	0 0 1 1	CL07A300R♦ ⁽³⁾ CL07A311R♦	1 1	CL07D300R♦	1
110	80	22 30	37 50	45 60	45 60	1.5x10 ⁶	0 0 1 1	CL08A300R♦ ⁽³⁾ CL08A311R♦	1 1	CL08D300R♦	1
140	95	25 34	45 60	50 68	55 75	1.7x10 ⁶	0 0 1 1	CL09A300R♦ ⁽³⁾ CL09A311R♦	1 1	CL09D300R♦	1
140	105	30 40	55 75	55 75	65 88	1.5x10 ⁶	0 0 1 1	CL10A300R♦ ⁽³⁾ CL10A311R♦	1 1	CL10D300R♦	1

Заспальные катушки

CL00 - CL25	LB1A ♦	5	LB1D ♦	5
CL03 - CL45	LB3A ♦	5	LB3D ♦	5
CL06 - CL10	LB4A ♦	5	LB4D ♦	1

- (1) Для получения каталожного номера замените символ ♦ кодом, соответствующим напряжению и частоте цепи управления. (см. С.10).
 (2) Оснащены одним блоком BCRF
 (3) Оснащены двумя блоками BCRF
 (4) Мультикомплект поставки, см. С.9

Для определения
6-значных номеров,
см. указатель в Главе X

Четырехполюсные контакторы. Клемма с винтовым креплением

Максимальный ток срабатывания		Допустимая мощность по AC-1				Коммутационная износостойкость	Силовые контакты	Цепь управления: Переменный ток		Цепь управления: Постоянный ток		Цепь управления: Катушка с электронным модулем (AC/DC)		
Безиндуктивная нагрузка	AC-3	220В 230В	380В 400В	415В 440В	500В			AC-1	Номер по каталогу ⁽¹⁾	Комплект ⁽²⁾	Номер по каталогу ⁽¹⁾	Комплект ⁽²⁾	Номер по каталогу ⁽¹⁾	Комплект ⁽²⁾
А	А	кВт	кВт	кВт	кВт	Сработав.	d	b	6-значный код см. внизу		6-значный код см. внизу		6-значный код см. внизу	
25	12	9.5	16.5	18	21.5	1.5x10 ⁶	4	0	CL01A400T♦	5	CL01D400T♦	10		
32	18	12	22	23	27.5	1.5x10 ⁶	4	0	CL02A400T♦	5	CL02D400T♦	10		
45	25	17	29	32	39	2x10 ⁶	4	0	CL03A400M♦	10	CL03D400M♦	10		
60	32	22.5	39.5	43	52	1.5x10 ⁶	4	0	CL04A400M♦	10	CL04D400M♦	10		
90	50	34	59	64	78	1.5x10 ⁶	4	0	CL05A400M♦	1	CL05D400M♦	1	CL05E400M♦	1
110	65	42	72.5	79	95	1.8x10 ⁶	4	0	CL07A400M♦	1	CL07D400M♦	1	CL07E400M♦	1
140	95	53	92	100	121	1.8x10 ⁶	4	0	CL09A400M♦	1	CL09D400M♦	1	CL09E400M♦	1



Максимальный ток срабатывания		Допустимая мощность по AC3				Коммутационная износостойкость	Силовые контакты	Цепь управления: Переменный ток		Цепь управления: Постоянный ток		Цепь управления: Катушка с электронным модулем (AC/DC)		
Безиндуктивная нагрузка	Двигатели <440В, 3~ 0/60Гц	220В 230В	380В 400В	415В 440В	500В			AC-1	AC-3	Номер по каталогу ⁽¹⁾	Комплект поставки ⁽²⁾	Номер по каталогу ⁽¹⁾	Комплект поставки ⁽²⁾	Номер по каталогу ⁽¹⁾
А	А	кВт HP	кВт HP	кВт HP	кВт HP	Сработав.	d	b	6-значный код см. внизу		6-значный код см. внизу		6-значный код см. внизу	
25	12	3 4	5.5 7.5	5.5 7.5	7.5 10		2	2	CL01AB00T♦	5	CL01DB00T♦	5		
32	18	4 5.5	7.5 10	7.5 10	10 13.5		2	2	CL02AB00T♦	5	CL02DB00T♦	5		
45	25	7.5 10	12 16	12 16	15 20		2	2	CL03AB00M♦	10	CL03DB00M♦	10		
60	32	9 12	16 22	16 22	18.5 25		2	2	CL04AB00M♦	10	CL04DB00M♦	10		
90	40	11 15	18.5 25	22 30	25 34		2	2	CL05AB00M♦	1	CL05DB00M♦	1	CL05EB00M♦	1
110	65	18.5 25	30 40	37 50	40 55		2	2	CL07AB00M♦	1	CL07DB00M♦	1	CL07EB00M♦	1
110	80	22 30	37 50	45 60	45 60		2	2	CL08AB00M♦	1	CL08DB00M♦	1	CL08EB00M♦	1



Запасные катушки

CL00 - CL25	LB1A ♦	5	LB1D ♦	5	
CL03 - CL45	LB3A ♦	5	LB3D ♦	5	
CL05A - CL08A	LB4A ♦	5	LB4D ♦	1	
Катушка + Электронный модуль	CL05E - CL08E	LB4E ♦	1	LB4E ♦	1



- (1) Для получения каталожного номера замените символ ♦ кодом, соответствующим напряжению и частоте цепи управления. (см. С.10).
 (2) Комбинированный комплект/Мультикомплект поставки, см. С.9

Для определения 6-значных номеров, см. указатель в Главе X

A

B

C

D

E

F

G

H

I

X

Четыре полюса. Кольцевая клемма



Максимальный ток срабатывания Неиндуктивные нагрузки		Допустимая мощность по AC1				Коммутационная износостойкость	Силовые контакты	Цепь управления: Переменный ток		Цепь управления: Постоянный ток		
AC-1 A	AC-3 A	220В 230В	380В 400В	415В 440В	500В			AC-1 Срабатыв.	Номер по каталогу ⁽¹⁾	Комплект поставки ⁽²⁾	Номер по каталогу ⁽¹⁾	Комплект поставки ⁽²⁾
25	12	9.5	16.5	18	21.5	1.5x10 ⁶	4	0	CL01A400R♦	5	CL01D400R♦	10
32	18	12	22	23	27.5	1.5x10 ⁶	4	0	CL02A400R♦	5	CL02D400R♦	10
45	25	17	29	32	39	2x10 ⁶	4	0	CL03A400R♦	10	CL03D400R♦	10
60	32	22.5	39.5	43	52	1.5x10 ⁶	4	0	CL04A400R♦	10	CL04D400R♦	10
90	50	34	59	64	78	1.5x10 ⁶	4	0	CL05A400R♦	1	CL05D400R♦	1
110	65	42	72.5	79	95	1.8x10 ⁶	4	0	CL07A400R♦	1	CL07D400R♦	1
140	95	53	92	100	121	1.8x10 ⁶	4	0	CL09A400R♦	1	CL09D400R♦	1



Максимальный ток срабатывания Неиндуктивные нагрузки		Допустимая мощность по AC-3				Коммутационная износостойкость	Силовые контакты	Цепь управления: Переменный ток		Цепь управления: Постоянный ток		
AC1 A	Двигатели <440В, 3~ 50/60Гц AC3 A	220В 230В	380В 400В	415В 440В	500В			AC-1 Срабатыв.	Номер по каталогу ⁽¹⁾	Комплект поставки ⁽²⁾	Номер по каталогу ⁽¹⁾	Комплект поставки ⁽²⁾
25	12	3 4	5.5 7.5	5.5 7.5	7.5 10	7.5	2	2	CL01AB00R♦	5	CL01DB00R♦	5
32	18	4 5.5	7.5 10	7.5 10	10 13.5	10	2	2	CL02AB00R♦	5	CL02DB00R♦	5
45	25	7.5 10	12 16	12 16	15 20	15	2	2	CL03AB00R♦	10	CL03DB00R♦	10
60	32	9 12	16 22	16 22	18.5 25	18.5	2	2	CL04AB00R♦	10	CL04DB00R♦	10

Запасные катушки






CL00 - CL25	LR1A ♦	5	LR1D ♦	5
CL03 - CL45	LR3A ♦	5	LR3D ♦	5
CL05A - CL08A	LR4A ♦	5	LR4D ♦	1



(1) Для получения каталожного номера замените символ ♦ кодом, соответствующим напряжению и частоте цепи управления. (см. С.10).

Для определения 6-значных номеров, см. указатель в главе X

Вспомогательные блок-контакты

Мгновенного действия		Количество контактов	Контакты				Тип	Время	Номер по каталогу	6-знач. код	Комплект поставки
			•3 •4	•1 •2	•7 •8	•5 •6					
	Фронтальная установка	Клемма с винтовым креплением									
		1	1	0	0	0			BCLF10	104700	10
		1	0	1	0	0			BCLF01	104701	10
		1	0	0	1	0			BCLF10G	104702	10
	1	0	0	0	1			BCLF01G	104703	10	
	Клемма: кольцевая клемма										
	1	1	0	0	0			BCRF10	108901	10	
	1	0	1	0	0			BCRF01	108902	10	
	Боковая установка	Клемма с винтовым креплением									
		2	2	0	0	0			BCLL20	104706	10
	2	1	1	0	0			BCLL11	104707	10	
	Для комбинаций более чем 4 вспомогательных блок-контактов фронтальной установки и 2 боковой установки.										
	2	2	0	0	0			BRLL20	104704	10	
	2	1	1	0	0			BRLL11	104705	10	
2	0	2	0	0			BRLL02	106622	10		
Пневматический таймер											
	Фронтальная установка	Клемма с винтовым креплением									
		2	0	0	1	1	Задержка ВКЛ	0,1 - 30 сек.	BTLF30C	104709	10
		2	0	0	1	1	Задержка ВКЛ	1 - 60 сек.	BTLF60C	104710	10
		2	0	0	1	1	Задержка ВЫКЛ	0,1 - 30 сек.	BTLF30D	104711	10
	2	0	0	1	1	Задержка ВЫКЛ	1 - 60 сек.	BTLF60D	104712	10	
	Клемма: кольцевая клемма										
	2	0	0	1	1	Задержка ВКЛ	0,1 - 30 сек.	BTRF30C	108903	10	
	2	0	0	1	1	Задержка ВКЛ	1 - 60 сек.	BTRF60C	108904	10	
	2	0	0	1	1	Задержка ВЫКЛ	0,1 - 30 сек.	BTRF30D	108905	10	
	2	0	0	1	1	Задержка ВЫКЛ	1 - 60 сек.	BTRF60D	108906	10	
	Защитный кожух для пневматического таймера								BTLFX	113001	5

Запасные части и принадлежности

		Количество контактов	Контакты				Для совместного использования с:	Номер по каталогу ¹⁾	6-знач. код	Комплект поставки	
			•3 •4	•1 •2	•7 •8	•5 •6					
	Блокировка	Механическая									
		-	-	-	-	-	CL00 ... CL10	BELA	104723	5	
	Электромеханическая										
	2	0	2	-	-	CL00 ... CL10	BELA02	104724	5		
Вспомогательная блокировка											
Только для контакторов постоянного тока						CL00D...CL10D	SBELA	101017	5		
	Блоки механической зацепки	Фронтальная установка на контактор									
								CL00 ... CL10	RMLF ♦	см. внизу	20
		♦	D	G	HC	J	N	U	Y		
50Гц	24, 32	42, 48		110, 115, 120, 127	220, 230, 240	380, 400, 415, 440, 480	500, 660/690				
60Гц	24, 32	48, 60		110, 115, 120, 127	208, 220, 240, 277	380, 400, 415, 440, 480	600				
Пос. ток	24, 32, 36	42, 48	60, 72	110, 120, 125	220, 230, 240, 250	440					

1) Для получения каталожного номера замените символ ♦ кодом, соответствующим напряжению и частоте цепи управления. (см. С.10).

Для определения 6-значных номеров, см. указатель в Главе X



Запасные части и принадлежности



Блок подавления напряжения переходного процесса

Для совместного использования с:	Тип	Цепь управления	Ue	Номер по каталогу	6-значный код	Комплект поставки
Устанавливается на контакты катушки, что позволяет использовать его одновременно с вспомогательными контактными блоками						
CL00 ... CL45	R/C	Переменный ток	12В ... 48В	BSLR2G	104713	10
CL00 ... CL45	R/C	Переменный ток	50В ... 127В	BSLR2K	104714	10
CL00 ... CL45	R/C	Переменный ток	130В ... 250В	BSLR2R	104715	10
CL05A ... CL10A	R/C	Переменный ток	12В ... 48В	BSLR3G	104716	10
CL05A ... CL10A	R/C	Переменный ток	50В ... 127В	BSLR3K	104717	10
CL05A ... CL10A	R/C	Переменный ток	130В ... 250В	BSLR3R	104718	10
CL __ D	Диод	Постоянный ток	12В ... 600В	BSLDZ	104719	10
CL00 ... CL10	Варистор	Перем. / пост. ток	24В ... 48В	BSLV3G	104720	10
CL00 ... CL10	Варистор	Перем. / пост. ток	50В ... 127В	BSLV3K	104721	10
CL00 ... CL10	Варистор	Перем. / пост. ток	130В ... 250В	BSLV3R	104722	10
CL00 ... CL10	Варистор	Перем. / пост. ток	277В ... 500В	BSLV3U	110836	10



Модуль электронного таймера

Для совместного использования с:	Цепь управления	Тип	Время	Номер по каталогу	6-значный код	Комплект поставки
Устанавливается на контакты катушки, что позволяет использовать его одновременно с блоком дополнительных контакторов вспомогательными контактными блоками						
CL00 ... CL10	24-250В пер./пост. ток	Задержка ВКЛ	0,1 - 2 сек.	BETL02C	113602	5
CL00 ... CL10	24-250В пер./пост. ток	Задержка ВКЛ	1,5 - 45 сек.	BETL45C	113603	5
CL00 ... CL10	24-250В пер./пост. ток	Задержка ВЫКЛ	0,1 - 2 сек.	BETL02D	113604	5
CL00 ... CL10	24-250В пер./пост. ток	Задержка ВЫКЛ	1,5 - 45 сек.	BETL45D	113605	5



Интерфейсный модуль

Для совместного использования с:	Цепь управления	Тип	Ue	Номер по каталогу	6-значный код	Комплект поставки
Устанавливается на контакты катушки, что позволяет использовать его одновременно с вспомогательными контактными блоками						
CL00 ... CL10	24-250В перем. ток	Реле	24В	IMRD	113606	5
CL00 ... CL45	24-250В пост. ток	Реле	48В	IMRG	113607	5
		Реле + принуд. сраб.	24В	IMRFD	113608	5
		Реле + принуд. сраб.	48В	IMRFG	113609	5
		Полупроводниковый	24В	IMSSD	113610	5
		Автомат./Ручное Управление выкл.	24-250В	IMAMS	113611	5
CL00 ... CL45	24-240В перем. ток	R/C	24-48В	IMRC2G	113601	10
CL00 ... CL45	24-240В перем. ток	R/C	50-127В	IMRC2K	113600	10
CL00 ... CL45	24-240В перем. ток	R/C	130-240В	IMRC2R	113599	10
CL05A ... CL10A	24-240В перем. ток	R/C	24-48В	IMRC3G	113598	10
CL05A ... CL10A	24-240В перем. ток	R/C	50-127В	IMRC3K	113597	10
CL05A ... CL10A	24-240В перем. ток	R/C	130-240В	IMRC3R	113596	10
CL __ D	24-240В перем. ток	Диод	12-600В	IMD1Z	113595	10
CL00 ... CL10	24-240В перем. ток	Варистор	24-48В	IMV3G	113594	10
CL00 ... CL10	24-240В перем. ток	Варистор	50-127В	IMV3K	113593	10
CL00 ... CL10	24-240В перем. ток	Варистор	130-240В	IMV3R	113592	10



Блок подавления напряжения переходного процесса для использования с интерфейсными модулями

Запасные части и принадлежности

Обозначение	Для совместного использования с:		Номер по каталогу	6-значный код	Комплект поставки
	CL00 ... CL10	Листы с этикетками (листы по 260 этикеток)	EAT 260	100548	1
	CL00 ... CL10	Основание для пластин с этикетками) (50 штук в одном комплекте	SPR	100549	1
Устройство защиты вывода полюса IPXXB	CL03 ... CL04		PTP04	113850	8
	CL45		PTP45	113851	6
	CL05 ... CL08		PTP08	113852	8
	CL09 ... CL10		PTP10	113853	8

Запасные части

Набор контактов	Для совместного использования с:	Количество комплектов	Тип	Номер по каталогу	6-значный код	Комплект поставки
	CL00	3	HO	V31200B	104738	1
	CL01_3 /CL01_4	3	HO	V31201B	104739	1
	CL01_B	4	2HO-2H3	VB1201B	104740	1
	CL02_3 /CL02_4	3	HO	V31202B	104741	1
	CL02_B	4	2HO-2H3	VB1202B	104742	1
	CL25_3	3	HO	V31225B	104757	1
	CL03_3 /CL03_4	3	HO	V31203B	104743	1
	CL03_B	4	2NAO-2H3	VB1203B	133170	1
	CL04_3 /CL04_4	3	HO	V31204B	104745	1
	CL04_B	4	2HO-2H3	VB1204B	133885	1
	CL45_3	3	HO	V31245B	104758	1
	CL05_4	4	HO	V31205B	104747	1
	CL05_B	4	2HO-2H3	VB1205B	104748	1
	CL06	3	HO	V31206B	104749	1
	CL07_3 /CL07_4	3	HO	V31207B	104750	1
	CL07_B	4	2HO-2H3	VB1207B	104751	1
	CL08_3 /CL08_4	3	HO	V31208B	104752	1
	CL08_B	4	2HO-2H3	VB1208B	104753	1
	CL09	3	HO	V31209B	104754	1
	CL10	3	HO	V31210B	104755	1

A

B

C

D

E

F

G

H

I

X