



Схема подключения приводов силовых аппаратов приведена для моторных приводов ЭП40/43 для автоматических воздушных выключателей ВА88-40, ВА88-43. Время паузы между отключением и следующим включением 5с

Сигнал на включение ДГУ

Спецификация составлена для схемы 3.3.1.г, для автоматов типа ВА88-43, АВР 3.1

Возможные варианты замены

№ п/п	обозн. на схеме	Наименование продукции, код, прејскурант		Ед.	Кол-во	обозн. на схеме	Наименование продукции, код, прејскурант		Ед.	Кол-во
1	KM1, KM2, KM3	860413	Реле R4N-2014-23-5230-WT 7A, 4CO, 230VAC, мех.инд., тест- кнопка	шт.	3	KM1, KM2, KM3	860414	Реле R4N-2014-23-5230-WTL 7A, 4CO, 230VAC, мех.инд., тест- кнопка, светодиод	шт.	3
2		856050	Цоколь GZT4 к реле R4, R4N, T-R4 на рейку DIN35	шт.	3		856050	Цоколь GZT4 к реле R4, R4N, T-R4 на рейку DIN35	шт.	3
3		852701	Фиксатор GZT4-0040 S для реле R2, R2N, R3, R3N, R4, R4N, пластик	шт.	3		852701	Фиксатор GZT4-0040 S для реле R2, R2N, R3, R3N, R4, R4N, пластик	шт.	3
4	SF1, SF2, SF3	262701	Авт. выкл. PL7 1P 6A, тип C, 10кА, 1М	шт.	3	SF1, SF2, SF3	286530	Авт. выкл. PL6 1P 6A, тип C, 6кА, 1М	шт.	3
5	SF5, SF6, SF7	165116	Авт. выкл. PL7 3P 2A, тип B, 10кА, 3М	шт.	3	SF5, SF6, SF7	286584	Авт. выключатель PL6 3P 2A, тип B, 6кА, 3М	шт.	3
6	SF4	262673	Авт. выкл. PL7 1P 6A, тип B, 10кА, 1М	шт.	1	SF4	286518	Авт. выключатель PL6 1P 6A, тип B, 6кА, 1М	шт.	1
7	SA1	216374	Адаптер для крепления задних контактов (до 3шт.) и держателей ламп Titan M22-A	шт.	1	SA1	1SCA128975R1001	Переключатель ONWS1PBSZ, тип 1-2, 25A, 1н.о./на 1 и 2, IP65, монтаж на дверь	шт.	1
8		216376	Блок-контакт 1NO, 4A, Titan M22-K10	шт.	1				шт.	
9		216378	Блок-контакт 1NC, 4A, Titan M22-K01	шт.	1				шт.	
10		216874	Переключатель 0-I (60о, фиксация) Titan M22-WKV, IP66	шт.	1				шт.	
11		216392	Держатель этикеток Titan M22S-ST-X	шт.	1				шт.	
12	SA2	216374	Адаптер для крепления задних контактов (до 3шт.) и держателей ламп Titan M22-A	шт.	1	SA2	1SCA128964R1001	Переключатель ONA1PBSZ, тип 0-1, 25A, 1н.о./на 1, IP65, монтаж на дверь	шт.	1
13		216376	Блок-контакт 1NO, 4A, Titan M22-K10	шт.	1				шт.	
14		216874	Переключатель 0-I (60о, фиксация) Titan M22-WKV, IP66	шт.	1				шт.	
15		216392	Держатель этикеток Titan M22S-ST-X	шт.	1				шт.	
16	SB1, SB3, SB5, SB7	216374	Адаптер для крепления задних контактов (до 3шт.) и держателей ламп Titan M22-A	шт.	4	SB1, SB3, SB5, SB7	216374	Адаптер для крепления задних контактов (до 3шт.) и держателей ламп Titan M22-A	шт.	4
17		216376	Блок-контакт 1NO, 4A, Titan M22-K10	шт.	4		216376	Блок-контакт 1NO, 4A, Titan M22-K10	шт.	4
18		216590	Кнопка черная Titan M22-D-S, IP67	шт.	4		216590	Кнопка черная Titan M22-D-S, IP67	шт.	4
19		216392	Держатель этикеток Titan M22S-ST-X	шт.	4		216392	Держатель этикеток Titan M22S-ST-X	шт.	4
20	SB2, SB4, SB6, SB8	216374	Адаптер для крепления задних контактов (до 3шт.) и держателей ламп Titan M22-A	шт.	4	SB2, SB4, SB6, SB8	216374	Адаптер для крепления задних контактов (до 3шт.) и держателей ламп Titan M22-A	шт.	4
21		216376	Блок-контакт 1NO, 4A, Titan M22-K10	шт.	4		216376	Блок-контакт 1NO, 4A, Titan M22-K10	шт.	4
22		216378	Блок-контакт 1NC, 4A, Titan M22-K01	шт.	4		216378	Блок-контакт 1NC, 4A, Titan M22-K01	шт.	4
23		216594	Кнопка красная Titan M22-D-R, IP67	шт.	4		216594	Кнопка красная Titan M22-D-R, IP67	шт.	4
24		216392	Держатель этикеток Titan M22S-ST-X	шт.	4		216392	Держатель этикеток Titan M22S-ST-X	шт.	4

25	SB9	216374	Адаптер для крепления задних контактов (до 3шт.) и держателей ламп Titan M22-A	шт.	1	SB9	216374	Адаптер для крепления задних контактов (до 3шт.) и держателей ламп Titan M22-A	шт.	1
26		216378	Блок-контакт 1NC, 4A, Titan M22-K01	шт.	1		216378	Блок-контакт 1NC, 4A, Titan M22-K01	шт.	1
27		216590	Кнопка черная Titan M22-D-S, IP67	шт.	1		216590	Кнопка черная Titan M22-D-S, IP67	шт.	1
28		216392	Держатель этикеток Titan M22S-ST-X	шт.	1		216392	Держатель этикеток Titan M22S-ST-X	шт.	1
29	SB10	216374	Адаптер для крепления задних контактов (до 3шт.) и держателей ламп Titan M22-A	шт.	1	SB10	216374	Адаптер для крепления задних контактов (до 3шт.) и держателей ламп Titan M22-A	шт.	1
30		216376	Блок-контакт 1NO, 4A, Titan M22-K10	шт.	1		216376	Блок-контакт 1NO, 4A, Titan M22-K10	шт.	1
31		216594	Кнопка красная Titan M22-D-R, IP67	шт.	1		216594	Кнопка красная Titan M22-D-R, IP67	шт.	1
32		216392	Держатель этикеток Titan M22S-ST-X	шт.	1		216392	Держатель этикеток Titan M22S-ST-X	шт.	1
33	HL1	SK22D230VYELLOW	Светосигнальная арматура SK 230VAC, 22мм, IP65, желтая	шт.	1	HL1	216374	Адаптер для крепления задних контактов (до 3шт.) и держателей ламп Titan M22-A	шт.	1
34				шт.			216774	Головка желтого светового индикатора Titan M22-L-Y, IP67	шт.	1
35				шт.			216563	Блок белого индикатора LED, 85...264VAC Titan M22-LED230-W	шт.	1
36				шт.			216392	Держатель этикеток Titan M22S-ST-X	шт.	1
37	HL2, HL3, HL12	SK22D230VWHITE	Светосигнальная арматура SK 230VAC, 22мм, IP65, белая	шт.	3	HL2, HL3, HL12	216374	Адаптер для крепления задних контактов (до 3шт.) и держателей ламп Titan M22-A	шт.	3
38				шт.			216771	Головка белого светового индикатора Titan M22-L-W, IP67	шт.	3
39				шт.			216563	Блок белого индикатора LED, 85...264VAC Titan M22-LED230-W	шт.	3
40				шт.			216392	Держатель этикеток Titan M22S-ST-X	шт.	3
41	HL4, HL6, HL8, HL10, HL13	SK22D230VRED	Светосигнальная арматура SK 230VAC, 22мм, IP65, красная	шт.	5	HL4, HL6, HL8, HL10, HL13	216374	Адаптер для крепления задних контактов (до 3шт.) и держателей ламп Titan M22-A	шт.	4
42				шт.			216772	Головка красного светового индикатора Titan M22-L-R, IP67	шт.	4
43				шт.			216564	Блок красного индикатора LED, 85...264VAC Titan M22-LED230-R	шт.	4
44				шт.			216392	Держатель этикеток Titan M22S-ST-X	шт.	4
45	HL5, HL7, HL9, HL11	SK22D230VGREEN	Светосигнальная арматура SK 230VAC, 22мм, IP65, зеленая	шт.	4	HL5, HL7, HL9, HL11	216374	Адаптер для крепления задних контактов (до 3шт.) и держателей ламп Titan M22-A	шт.	4
46				шт.			216773	Головка зеленого светового индикатора Titan M22-L-G, IP67	шт.	4
47				шт.			216565	Блок зеленого индикатора LED, 85...264VAC Titan M22-LED230-G	шт.	4
48				шт.			216392	Держатель этикеток Titan M22S-ST-X	шт.	4
49	KV1, KV2, KV3	1SVR730824R9300	Реле контроля фаз CM-PFS, 2CO, 200...500VAC(L-L), обрыв, чередование, 22.5мм	шт.	3	KV1, KV2, KV3	1SVR730794R3300	Реле контроля фаз CM-PVS.41S, 2CO, 300...500VAC(L-L), 0.1...30s, обрыв, черед., Umin/Umax, 22.5мм	шт.	3
50	KL1, KL2, KL3, KL4, KL5	860413	Реле R4N-2014-23-5230-WT 7A, 4CO, 230VAC, мех.инд., тест- кнопка	шт.	5	KL1, KL2, KL3, KL4, KL5	860414	Реле R4N-2014-23-5230-WTL 7A, 4CO, 230VAC, мех.инд., тест- кнопка, светодиод	шт.	5
51		856050	Цоколь GZT4 к реле R4, R4N, T-R4 на рейку DIN35	шт.	5		856050	Цоколь GZT4 к реле R4, R4N, T-R4 на рейку DIN35	шт.	5
52		852701	Фиксатор GZT4-0040 S для реле R2, R2N, R3, R3N, R4, R4N, пластик	шт.	5		852701	Фиксатор GZT4-0040 S для реле R2, R2N, R3, R3N, R4, R4N, пластик	шт.	5

53	A1	274115	EASY719-AC-RC, EASY719 115/240VAC, 12 цифр.вх., 6 рел.вых., ЖКИ, таймер	шт.	1	A1	104583	EASY719-AC-RC10, EASY719 115/240VAC, 12 цифр.вх., 6 рел.вых., ЖКИ, таймер, русифиц.	шт.	1
54	A2	232186	EASY202-RE, EASY202 модуль расширения выходов, 2 рел. вых.	шт.	1	A2	232186	EASY202-RE, EASY202 модуль расширения выходов, 2 рел. вых.	шт.	1

Исполнитель Бурлак Александр Иванович

тел. 262-54-30 (МТС)

465-04-49 (VELCOM)

281-19-99 (г. Минск)