

Автоматические выключатели серии DZ58-63

Описание

Автоматические выключатели предназначены для защиты распределительных и групповых цепей от перегрузок и токов короткого замыкания. Применяются во вводно-распределительных щитах жилых и административных зданий, а также в промышленности.

Автоматические выключатели DZ58-63 предназначены для защиты распределительных и групповых цепей, имеющих различную нагрузку:

Характеристика B-----электроприборы, освещение

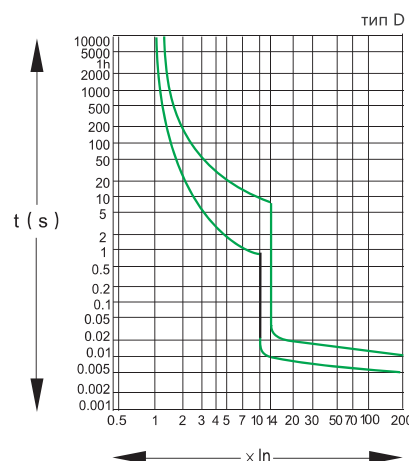
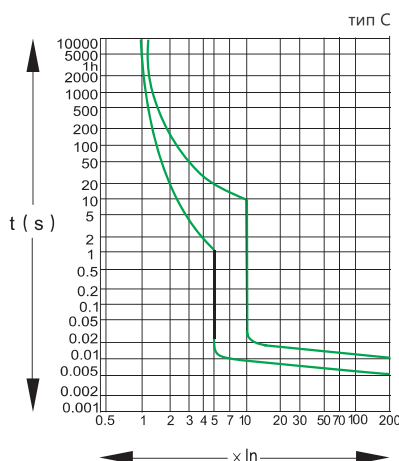
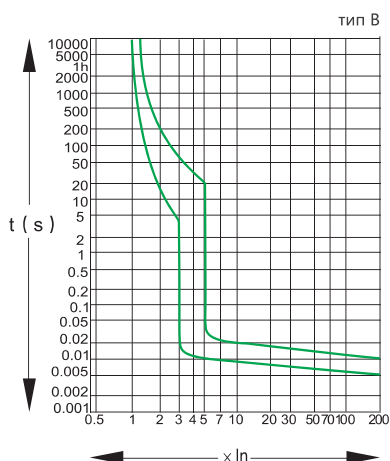
Характеристика C-----электроприборы, освещение, двигатели с небольшими пусковыми токами (компрессор, вентилятор);

Характеристика D----двигатели с большими пусковыми токами (подъемные механизмы, насосы)



DZ58-63 1P

Время-токовые характеристики отключения



Технические характеристики



DZ58-63 2P

Наименование параметра	Значения
номинальное напряжение изоляции U_i , В	500
номинальное напряжение U_e , В	230/400
Номинальный ток, А	1-63
характеристики срабатывания электромагнитного расцепителя	B,C,D
Номинальная отключающая способность, кА	10
Электрическая износостойкость, циклов В-О	4000
Механическая износостойкость, циклов В-О	16000
Аксессуары	MX+OF, SD, OF
Степень защиты выключателя	IP20
Момент затяжки, Н·м	2
Сечение подключаемого провода, мм ²	До 50
Условия эксплуатации	У Х Л4
Рабочая температура	от -25 до +40

Номенклатура

Изображение	Номинальный ток, А	Наименование	Характеристика C	Характеристика D
	1	Авт. выкл. DZ58-63/1P 1A (ANDELI)	ADL01-503	ADL01-550
	3	Авт. выкл. DZ58-63/1P 3A (ANDELI)	ADL01-504	ADL01-551
	6	Авт. выкл. DZ58-63/1P 6A (ANDELI)	ADL01-505	ADL01-552
	10	Авт. выкл. DZ58-63/1P 10A (ANDELI)	ADL01-506	ADL01-553
	16	Авт. выкл. DZ58-63/1P 16A (ANDELI)	ADL01-507	ADL01-554
	20	Авт. выкл. DZ58-63/1P 20A (ANDELI)	ADL01-508	ADL01-555
	25	Авт. выкл. DZ58-63/1P 25A (ANDELI)	ADL01-509	ADL01-556
	32	Авт. выкл. DZ58-63/1P 32A (ANDELI)	ADL01-510	ADL01-557
	40	Авт. выкл. DZ58-63/1P 40A (ANDELI)	ADL01-511	ADL01-558
	50	Авт. выкл. DZ58-63/1P 50A (ANDELI)	ADL01-512	ADL01-559
DZ58-63 1P	63	Авт. выкл. DZ58-63/1P 63A (ANDELI)	ADL01-513	ADL01-560
	1	Авт. выкл. DZ58-63/2P 1A (ANDELI)	ADL01-514	ADL01-561
	3	Авт. выкл. DZ58-63/2P 3A (ANDELI)	ADL01-515	ADL01-562
	6	Авт. выкл. DZ58-63/2P 6A (ANDELI)	ADL01-516	ADL01-563
	10	Авт. выкл. DZ58-63/2P 10A (ANDELI)	ADL01-517	ADL01-564
	16	Авт. выкл. DZ58-63/2P 16A (ANDELI)	ADL01-518	ADL01-565
	20	Авт. выкл. DZ58-63/2P 20A (ANDELI)	ADL01-519	ADL01-566
	25	Авт. выкл. DZ58-63/2P 25A (ANDELI)	ADL01-520	ADL01-567
	32	Авт. выкл. DZ58-63/2P 32A (ANDELI)	ADL01-521	ADL01-568
	40	Авт. выкл. DZ58-63/2P 40A (ANDELI)	ADL01-522	ADL01-569
	50	Авт. выкл. DZ58-63/2P 50A (ANDELI)	ADL01-523	ADL01-570
DZ58-63 2P	63	Авт. выкл. DZ58-63/2P 63A (ANDELI)	ADL01-524	ADL01-571
	1	Авт. выкл. DZ58-63/3P 1A (ANDELI)	ADL01-525	ADL01-572
	3	Авт. выкл. DZ58-63/3P 3A (ANDELI)	ADL01-526	ADL01-573
	6	Авт. выкл. DZ58-63/3P 6A (ANDELI)	ADL01-527	ADL01-574
	10	Авт. выкл. DZ58-63/3P 10A (ANDELI)	ADL01-528	ADL01-575
	16	Авт. выкл. DZ58-63/3P 16A (ANDELI)	ADL01-529	ADL01-576
	20	Авт. выкл. DZ58-63/3P 20A (ANDELI)	ADL01-530	ADL01-577
	25	Авт. выкл. DZ58-63/3P 25A (ANDELI)	ADL01-531	ADL01-578
	32	Авт. выкл. DZ58-63/3P 32A (ANDELI)	ADL01-532	ADL01-579
	40	Авт. выкл. DZ58-63/3P 40A (ANDELI)	ADL01-533	ADL01-580
	50	Авт. выкл. DZ58-63/3P 50A (ANDELI)	ADL01-534	ADL01-581
DZ58-63 3P	63	Авт. выкл. DZ58-63/3P 63A (ANDELI)	ADL01-535	ADL01-582
	1	Авт. выкл. DZ58-63/4P 1A (ANDELI)	ADL01-536	ADL01-583
	3	Авт. выкл. DZ58-63/4P 3A (ANDELI)	ADL01-537	ADL01-584
	6	Авт. выкл. DZ58-63/4P 6A (ANDELI)	ADL01-538	ADL01-585
	10	Авт. выкл. DZ58-63/4P 10A (ANDELI)	ADL01-539	ADL01-586
	16	Авт. выкл. DZ58-63/4P 16A (ANDELI)	ADL01-540	ADL01-587
	20	Авт. выкл. DZ58-63/4P 20A (ANDELI)	ADL01-541	ADL01-588
	25	Авт. выкл. DZ58-63/4P 25A (ANDELI)	ADL01-542	ADL01-589
	32	Авт. выкл. DZ58-63/4P 32A (ANDELI)	ADL01-543	ADL01-590
	40	Авт. выкл. DZ58-63/4P 40A (ANDELI)	ADL01-544	ADL01-591
	50	Авт. выкл. DZ58-63/4P 50A (ANDELI)	ADL01-545	ADL01-592
DZ58-63 4P	63	Авт. выкл. DZ58-63/4P 63A (ANDELI)	ADL01-546	ADL01-593

Температурная зависимость

Зависимость номинального тока выключателей от температуры окружающей среды.
Контрольная температура калибровки тепловых расцепителей 30°C

Температура Номинальный ток (А)	-25	-20	-5	0	10	20	30	40	50	60
1	1.24	1.22	1.16	1.14	1.09	1.05	1.00	0.95	0.90	0.84
2	2.45	2.42	2.30	2.26	2.18	2.08	2.00	1.92	1.84	1.74
4	5.09	5.00	4.72	4.63	4.43	4.22	4.00	3.77	3.52	3.23
6	7.47	7.35	6.97	6.84	6.57	6.29	6.00	5.69	5.37	5.02
10	13.36	13.09	12.25	11.95	11.34	10.69	10.00	9.26	8.45	7.56
16	20.10	19.77	18.72	18.35	17.60	16.82	16.00	15.13	14.22	13.23
20	24.90	24.49	23.24	22.80	21.91	20.98	20.00	18.97	17.89	16.73
25	31.24	30.72	29.12	28.57	27.43	26.24	25.00	23.69	20.30	20.82
32	39.84	39.19	37.18	36.49	35.05	33.56	32.00	30.36	28.62	26.77
40	50.07	49.24	46.66	45.77	43.93	42.01	40.00	37.88	35.64	33.24
50	62.95	61.89	58.57	57.43	55.06	52.59	50.00	47.27	44.36	41.26
63	80.67	79.22	74.73	73.17	69.94	66.56	63.00	59.22	55.19	50.84

Габаритные и установочные размеры, мм

