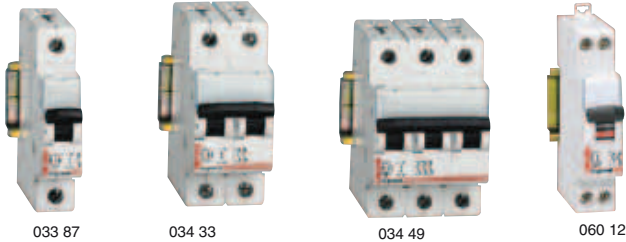


DXTM Стандарт 6 000 6 кА

автоматические выключатели
тип В, С



033 87

034 33

034 49

060 12

Отключающая способность
6000 А - МЭК 60898 6 кА – МЭК 60947-2
Класс токоограничения 3

Упак. Кат. № Однополюсные 230/400 В~

Упак.	Кат. №		(А)	модулей по 17,5 мм
	Тип В	Тип С		
10	032 66	033 82	6	1
10	032 68	033 84	10	1
10	032 69	033 85	13	1
10	032 70	033 86	16	1
10	032 71	033 87	20	1
10	032 72	033 88	25	1
10	032 73	033 89	32	1
10	032 74	033 90	40	1
10	032 75	033 91	50	1
10	032 76	033 92	63	1

Двухполюсные 400 В~

Упак.	Кат. №		(А)	модулей по 17,5 мм
	Тип В	Тип С		
5	033 08	034 29	6	2
5	033 10	034 31	10	2
5	033 11	034 32	13	2
5	033 12	034 33	16	2
5	033 13	034 34	20	2
5	033 14	034 35	25	2
5	033 15	034 36	32	2
5	033 16	034 37	40	2
5	033 17	034 38	50	2
5	033 18	034 39	63	2

Трехполюсные 400 В~

Упак.	Кат. №		(А)	модулей по 17,5 мм
	Тип В	Тип С		
1	033 22	034 47	6	3
1	033 24	034 49	10	3
1	033 25	034 50	13	3
1	033 26	034 51	16	3
1	033 27	034 52	20	3
1	033 28	034 53	25	3
1	033 29	034 54	32	3
1	033 30	034 55	40	3
1	033 31	034 56	50	3
1	033 32	034 57	63	3

Четырехполюсные 400 В~

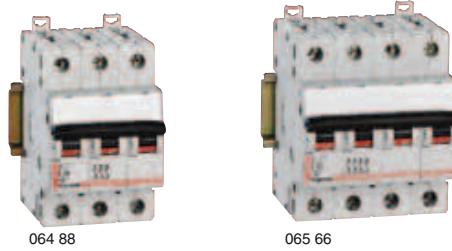
Упак.	Кат. №		(А)	модулей по 17,5 мм
	Тип В	Тип С		
1	033 68	034 89	6	4
1	033 70	034 91	10	4
1	033 71	034 92	13	4
1	033 72	034 93	16	4
1	033 73	034 94	20	4
1	033 74	034 95	25	4
1	033 75	034 96	32	4
1	033 76	034 97	40	4
1	033 77	034 98	50	4
1	033 78	034 99	63	4

Однополюсные + нейтраль 230 В~

Упак.	Тип С	Отключающая способность 4500 А - МЭК 898 4,5 кА	
		(А)	модулей по 17,5 мм
10	060 12	2	1
10	060 15	6	1
10	060 17	10	1
10	060 19	16	1
10	060 20	20	1
10	060 21	25	1
10	060 22	32	1

DXTM 6 000 10 кА

автоматические выключатели на токи до 63 А
тип В, С



064 88

065 66

Отключающая способность
6 000 А - МЭК 60 898 10 кА - МЭК 60 947 - 2
Класс токоограничения 3

Упак. Кат. № Однополюсные 230/400 В~

Упак.	Кат. №		Номин. ток (А)	модулей по 17,5 мм
	Тип В	Тип С		
1	061 52	063 68	1	1
1	061 53	063 69	2	1
1	061 54	063 70	3	1
1	061 56	063 72	6	1
10	061 58	063 74	10	1
10	061 59	063 75	13	1
10	061 60	063 76	16	1
1	061 61	063 77	20	1
1	061 62	063 78	25	1
1	061 63	063 79	32	1
1	061 64	063 80	40	1
1	061 65	063 81	50	1
1	061 66	063 82	63	1

Двухполюсные 400 В~

Упак.	Кат. №		Номин. ток (А)	модулей по 17,5 мм
	Тип В	Тип С		
1	062 57	064 60	1	2
1	062 58	064 61	2	2
1	062 59	064 62	3	2
1	062 61	064 64	6	2
5	062 63	064 66	10	2
5	062 64	064 67	13	2
5	062 65	064 68	16	2
1	062 66	064 69	20	2
1	062 67	064 70	25	2
1	062 68	064 71	32	2
1	062 69	064 72	40	2
1	062 70	064 73	50	2
1	062 71	064 74	63	2

Трехполюсные 400 В~

Упак.	Кат. №		Номин. ток (А)	модулей по 17,5 мм
	Тип В	Тип С		
1	062 77	064 80	1	3
1	062 78	064 81	2	3
1	062 79	064 82	3	3
1	062 81	064 84	6	3
1	062 83	064 86	10	3
1	062 84	064 87	13	3
1	062 85	064 88	16	3
1	062 86	064 89	20	3
1	062 87	064 90	25	3
1	062 88	064 91	32	3
1	062 89	064 92	40	3
1	062 90	064 93	50	3
1	062 91	064 94	63	3

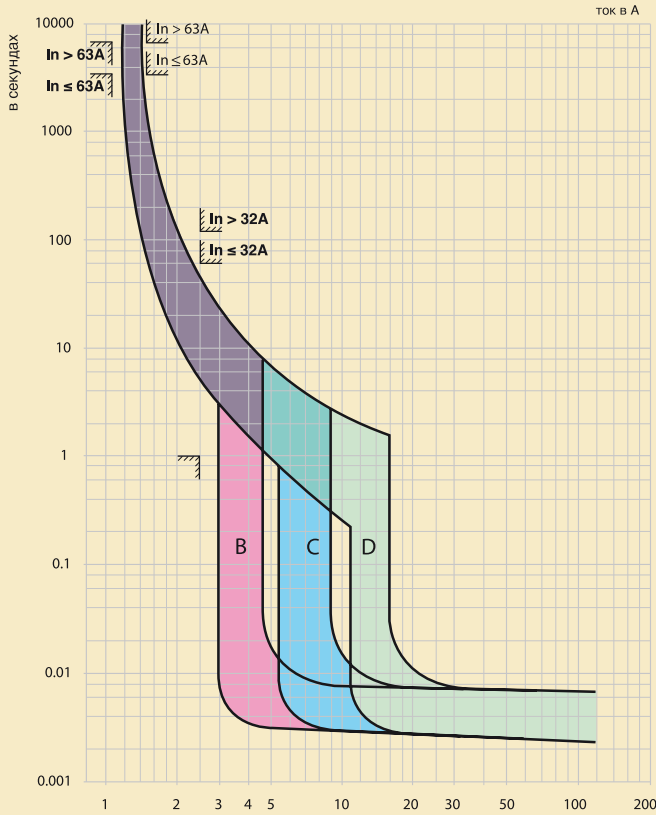
Четырехполюсные 400 В~

Упак.	Кат. №		Номин. ток (А)	модулей по 17,5 мм
	Тип В	Тип С		
1	063 48	065 55	1	4
1	063 49	065 56	2	4
1	063 50	065 57	3	4
1	063 52	065 59	6	4
1	063 54	065 61	10	4
1		065 62	13	4
1	063 56	065 63	16	4
1	063 57	065 64	20	4
1	063 58	065 65	25	4
1	063 59	065 66	32	4
1	063 60	065 67	40	4
1	063 61	065 68	50	4
1	063 62	065 69	63	4

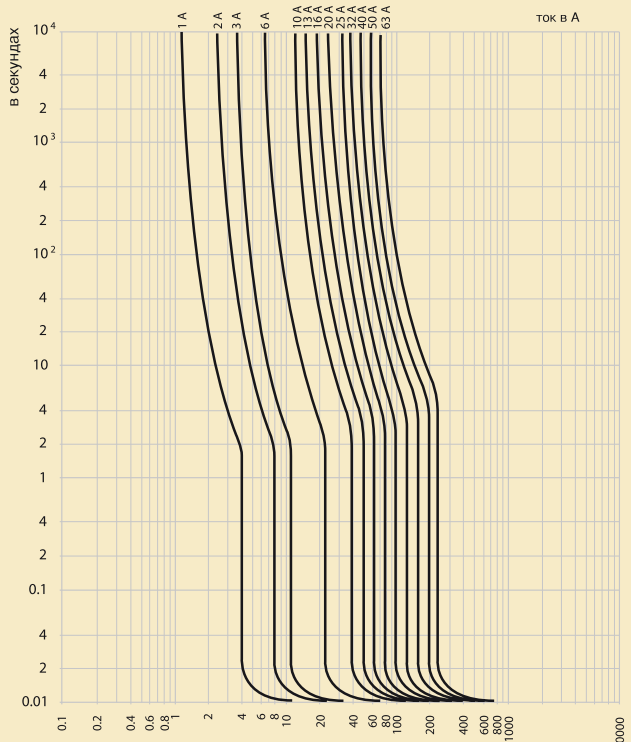
DX™

автоматические выключатели

■ Время – токовые характеристики автоматических выключателей

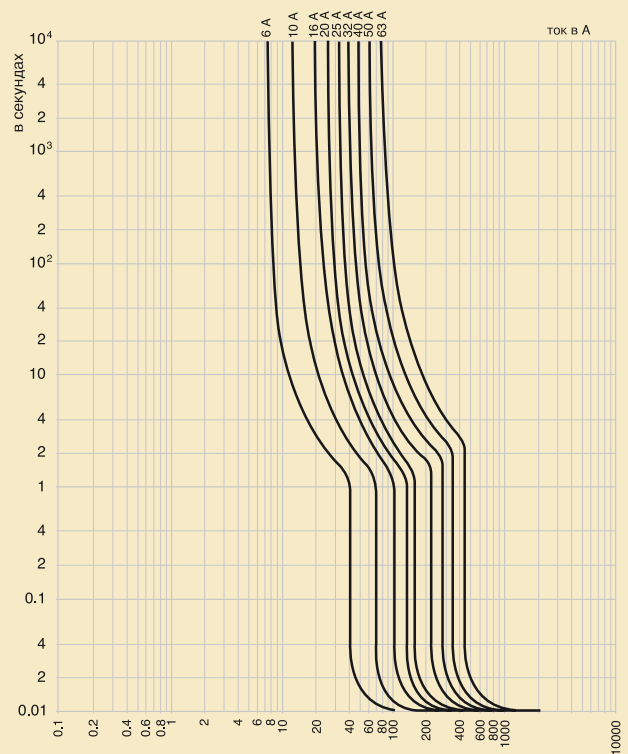


■ Время – токовые характеристики DX/DX-h Тип В от 1 А до 63 А



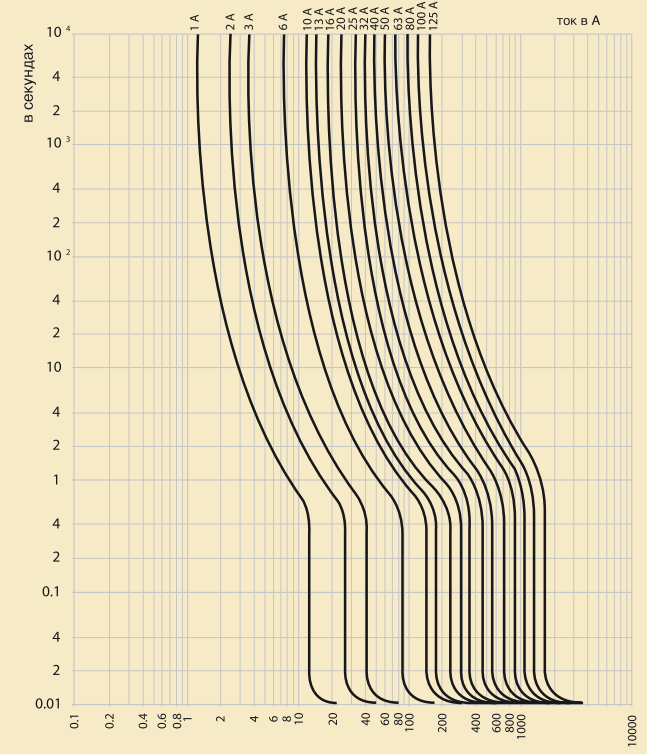
Соответствуют МЭК 60898, Тип В, уставка защиты от КЗ 3 - 5 In

■ Время – токовые характеристики DX С от 1 А до 63 А и DX-h от 1 до 125 А DX-L С от 10 до 63 А



Соответствуют МЭК 60898, Тип С, уставка защиты от КЗ 5 - 10 In

■ Время – токовые характеристики DX-D 15 6000 А и 25 kA тип D от 1 А до 125 А



Соответствуют МЭК 60898, Тип D, уставка защиты от КЗ 10 - 20 In

DX™ автоматические выключатели

Технические характеристики

- Максимальное напряжение AC: 240 В - 415 В~ ± 10 %
- Максимальное напряжение DC: 80 В~ на полюс
- Номинальное напряжение изоляции: 500 В~
- Кратковременное напряжение изоляции: 2 500 В~

Рассеиваемая мощность в Вт на полюс при токе In

In A	1	2	3	4	6	10	13	16	20	25	32	40	50	63	80	100	125
Тип В	2.1	2.1	2.4	2.5	1.1	1.1	1.3	1.5	1.7	2.4	3.1	4	4.5	5.5	-	-	-
Тип С	2.1	2.1	2.4	2.5	1.1	1.1	1.3	1.5	1.7	2.4	3.1	4	4.5	5.5	8.8	7.8	15.6
Тип D	2.1	2.1	2.4	2.5	1.1	1.1	1.3	1.5	1.7	2.4	3.1	4	4.5	5.5	8.8	7.8	15.6

Износостойкость

Кол-во циклов: 20 000 механических
10 000 под нагрузкой при токе $I_n \times \cos \varphi 0.9$

	$I_n \leq 63 \text{ A}$	$I_n \leq 80 \text{ A}$
Допустимые сечения проводников (в мм ²)	25 мм ² гибкие кабели 35 мм ² жесткие кабели	50 мм ² гибкие кабели 70 мм ² жесткие кабели
Момент затяжки	2.5 Nm	3 Nm

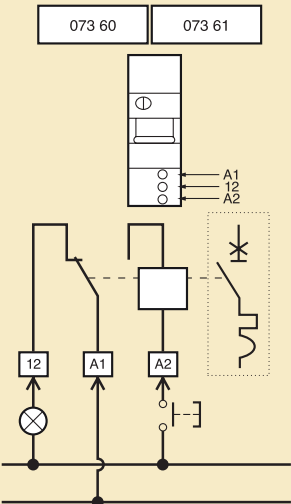
Температурный коэффициент

In при 30 °C	Температура окружающей среды						
	0 °C	10 °C	20 °C	30 °C	40 °C	50 °C	60 °C
1	1.1	1.07	1.03	1	0.97	0.93	0.90
2	2.2	2.1	2.06	2	1.94	1.86	1.80
3	3.3	3.2	3.1	3	2.9	2.8	2.6
4	4.4	4.2	4.1	4	3.9	3.8	3.6
6	6.6	6.4	6.2	6	5.8	5.5	5.4
10	11	10.7	10.3	10	9.7	9.3	9.0
13	14.4	13.9	13.4	13	12.6	12.1	11.6
16	18	17.3	16.6	16	15.4	14.7	14.1
20	22.4	21.6	20.8	20	19.2	18.4	17.6
25	28.3	27.2	26	25	24	22.7	21.7
32	36.2	34.9	33.3	32	30.7	29.1	27.8
40	46	44	42	40	38	36	34
50	57.5	55	52.5	50	47.5	45	42.5
63	73.1	69.9	66.1	63	59.8	56.1	52.9
80	91	88	84	80	76	72	69
100	114	110	105	100	95	90	86
125	142	137	131	125	119	113	108

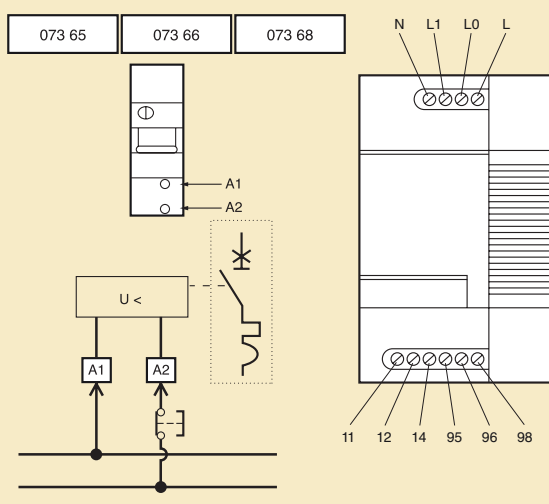
Подключение

DX - DX-h < 125 А и DX-L до 63 А

Независимый распределитель
Кат. № 073 60/61



Распределитель минимального напряжения
Кат. № 073 65/66/68



Моторные приводы
Кат. № 073 73

