

C120H

Автоматические выключатели

Кривые В, С и D

EN 60898:

15000

МЭК 60947.2:

15 кА



18394

Кол-во полюсов	Кол-во модулей Ш = 9 мм	Ном. ток (А)	№ по каталогу Кривая С	Кривая В	Кривая D
1	3	10	18438	18394	18482
		16	18439	18395	18483
		20	18440	18396	18484
		25	18441	18397	18485
		32	18442	18398	18486
		40	18443	18399	18487
		50	18444	18400	18488
		63	18445	18401	18489
		80	18446	18402	18490
		100	18447	18403	18491
		125	18448	18404	18492



Применение

- коммутация и защита цепей с большой кратностью тока;
- дистанционное управление и сигнализация.

Характеристики

- ном. ток : 10 - 125 А;
- ном. напряжение: ≥ 440 В пер. тока;
- напряжение уровня изоляции: 500 В;
- стойкость к импульсному напряжению: 6 кВ;
- соответствует норме EN 60898;
- ток отключения:
- по МЭК 60898

Кол-во полюсов	Напряжение (В)	Ток отключения (А)
1, 2, 3, 4	230-400	15 000

□ по МЭК 60947.2 (Icu)

Кол-во полюсов	Напряжение (В)	Ток отключения (А)
1	130	30 000
	230-240	15 000
	400-415	4 500
2, 3, 4	230-240	30 000
	400-415	15 000
	440	10 000

■ кривые отключения:

- В - срабатывание электромагнитной защиты между 3- и 5-кратным значением ном. тока;
- С - срабатывание электромагнитной защиты между 5- и 10-кратным значением ном. тока;
- D - срабатывание электромагнитной защиты между 10- и 14-кратным значением ном. тока;
- коммутационная износостойкость:
 - 63 А : 10 000 циклов (В/О);
 - 80-125 А: 5 000 циклов (В/О);
- класс ограничения: 3;
- механическая износостойкость: 20 000 циклов (В/О);
- масса (г):

1P	2P	3P	4P
205	410	615	820

■ присоединение:

- через зажимы для гибких кабелей: сечением от 1,5 до 35 мм²;
- через зажимы для жестких кабелей: сечением от 1 до 50 мм²;

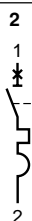
■ маркировка:

- 4 зажима, маркировка рядом с верхней клеммой;
- прозрачная накладка для маркировки на рычаге включения (2, 3, 4 полюса);
- степень загрязнения: 3 (применение в промышленности);
- степень защиты:
 - при открытом монтаже - IP20;
 - установка в щитах Pragma или Prisma: IP40.



18412

Кол-во полюсов	Кол-во модулей Ш = 9 мм	Ном. ток (А)	№ по каталогу Кривая С	Кривая В	Кривая D
2	6	10	18449	18405	18493
		16	18450	18406	18494
		20	18451	18407	18495
		25	18452	18408	18496
		32	18453	18409	18497
		40	18454	18410	18498
		50	18455	18411	18499
		63	18456	18412	18500
		80	18457	18413	18501
		100	18458	18414	18502
		125	18459	18415	18503



18424

Кол-во полюсов	Кол-во модулей Ш = 9 мм	Ном. ток (А)	№ по каталогу Кривая С	Кривая В	Кривая D
3	9	10	18460	18416	18504
		16	18461	18417	18505
		20	18462	18418	18506
		25	18463	18419	18507
		32	18464	18420	18508
		40	18465	18421	18509
		50	18466	18422	18510
		63	18467	18423	18511
		80	18468	18424	18512
		100	18469	18425	18513
		125	18470	18426	18514



18437

Кол-во полюсов	Кол-во модулей Ш = 9 мм	Ном. ток (А)	№ по каталогу Кривая С	Кривая В	Кривая D
4	12	10	18471	18427	18515
		16	18472	18428	18516
		20	18473	18429	18517
		25	18474	18430	18518
		32	18475	18431	18519
		40	18476	18432	18520
		50	18477	18433	18521
		63	18478	18434	18522
		80	18479	18435	18523
		100	18480	18436	18524
		125	18481	18437	18525

