

C120N

Автоматические выключатели

Кривые В, С и D

EN 60898:

10000 -

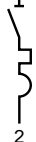
МЭК 60947.2:

10 кА



18340

Кол-во полюсов	Кол-во модулей Ш=9 мм	Ном. ток (А)	№ по каталогу		
			Кривая С	Кривая В	Кривая D
1	3	63	18356	18340	18378
		80	18357	18341	18379
		100	18358	18342	18380
		125	18359	18343	18381



Применение

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

Характеристики

- ном. ток : 63 - 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	10 000

□ по МЭК 60947.2 (Icu)

Кол-во полюсов	Напряжение (В)	Ток отключения (А)
1	130	20 000
	230-240	10 000
	400-415	3 000
2, 3, 4	230-240	20 000
	400-415	10 000
	440	6 000

- 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.



18344

Кол-во полюсов	Кол-во модулей Ш=9 мм	Ном. ток (А)	№ по каталогу		
			Кривая С	Кривая В	Кривая D
2	6	63	18360	18344	18382
		80	18361	18345	18383
		100	18362	18346	18384
		125	18363	18347	18385



18349

Кол-во полюсов	Кол-во модулей Ш=9 мм	Ном. ток (А)	№ по каталогу		
			Кривая С	Кривая В	Кривая D
3	9	63	18364	18348	18386
		80	18365	18349	18387
		100	18367	18350	18388
		125	18369	18351	18389



18355

Кол-во полюсов	Кол-во модулей Ш=9 мм	Ном. ток (А)	№ по каталогу		
			Кривая С	Кривая В	Кривая D
4	12	63	18371	18352	18390
		80	18372	18353	18391
		100	18374	18354	18392
		125	18377	18355	18393

