

## Автоматические выключатели PL4

- Автоматические выключатели для защиты цепей от тока перегрузки и короткого замыкания
- Характеристика отключения C
- Отключающая способность 4,5 кА
- Номинальный ток до 63 А
- Возможность монтажа дополнительных принадлежностей



## Автоматические выключатели PL4

- Номинальное напряжение 230/400 В AC, 48 В DC
- Класс токоограничения 3 - высокая ограничивающая способность протекающей энергии при коротком замыкании
- Степень защиты IP20
- Возможность использования соединительной шины
- Положение при монтаже произвольное
- Сторона подключения к сети произвольная - возможность выбора вводных/выводных зажимов
- Сечение присоединяемого провода 1 - 25 мм<sup>2</sup>

### Характеристика С, отключающая способность 4,5 кА

- Использование для защиты цепей питания и освещения со средним уровнем пускового тока

wa\_sg16704



wa\_sg16504



wa\_sg16804



Номинальный ток $I_n$	Типовое обозначение	Код для заказа	Упаковка (шт.)
<b>1-полюсные</b>			
6 А	PL4-C6/1-RU	108618	12/120
10 А	PL4-C10/1-RU	108619	12/120
16 А	PL4-C16/1-RU	108620	12/120
20 А	PL4-C20/1-RU	108621	12/120
25 А	PL4-C25/1-RU	108622	12/120
32 А	PL4-C32/1-RU	108623	12/120
40 А	PL4-C40/1-RU	108624	12/120
50 А	PL4-C50/1-RU	108625	12/120
63 А	PL4-C63/1-RU	108626	12/120
<b>2-х полюсные</b>			
6 А	PL4-C6/2-RU	108670	6/60
10 А	PL4-C10/2-RU	108671	6/60
16 А	PL4-C16/2-RU	108672	6/60
20 А	PL4-C20/2-RU	108673	6/60
25 А	PL4-C25/2-RU	108674	6/60
32 А	PL4-C32/2-RU	108675	6/60
40 А	PL4-C40/2-RU	108676	6/60
50 А	PL4-C50/2-RU	108677	6/60
63 А	PL4-C63/2-RU	108678	6/60
<b>3-х полюсные</b>			
6 А	PL4-C6/3-RU	108722	4/40
10 А	PL4-C10/3-RU	108723	4/40
16 А	PL4-C16/3-RU	108724	4/40
20 А	PL4-C20/3-RU	108725	4/40
25 А	PL4-C25/3-RU	108726	4/40
32 А	PL4-C32/3-RU	108727	4/40
40 А	PL4-C40/3-RU	108728	4/40
50 А	PL4-C50/3-RU	108729	4/40
63 А	PL4-C63/3-RU	108730	4/40

Характеристика В по запросу.

## Автоматические выключатели PL6

- Базовая серия автоматических выключателей для защиты цепей от тока перегрузки и короткого замыкания
- Характеристики отключения B, C, D
- Отключающая способность 6 кА
- Номинальный ток до 63 А
- Индикатор положения контактов включено - выключено
- Возможность монтажа дополнительных принадлежностей



## Автоматические выключатели PL6

- Номинальное напряжение 230/400 В AC, 48 В DC
- Класс токоограничения 3 - высокая ограничивающая способность протекающей энергии при коротком замыкании
- Степень защиты IP20
- Возможность использования соединительной шины
- Положение при монтаже произвольное
- Сторона подключения к сети произвольная - возможность выбора вводных/выводных зажимов
- Сечение присоединяемого провода 1 - 25 мм<sup>2</sup>

### Характеристика В, отключающая способность 6 кА

- Использование для защиты цепей питания и освещения с низким уровнем пускового тока

Номинальный ток $I_n$	Типовое обозначение	Код для заказа	Упаковка (шт.)
<b>1-полюсные</b>			
2 А	PL6-B2/1-RU	108575	12/120
4 А	PL6-B4/1-RU	108576	12/120
6 А	PL6-B6/1-RU	108577	12/120
10 А	PL6-B10/1-RU	108578	12/120
13 А	PL6-B13/1-RU	108579	12/120
16 А	PL6-B16/1-RU	108580	12/120
20 А	PL6-B20/1-RU	108581	12/120
25 А	PL6-B25/1-RU	108582	12/120
32 А	PL6-B32/1-RU	108583	12/120
40 А	PL6-B40/1-RU	108584	12/120
50 А	PL6-B50/1-RU	108585	12/120
63 А	PL6-B63/1-RU	108586	12/120
<b>1+N полюсные</b>			
6 А	PL6-B6/1N-RU	108731	8/80
10 А	PL6-B10/1N-RU	108732	8/80
13 А	PL6-B13/1N-RU	108733	8/80
16 А	PL6-B16/1N-RU	108734	8/80
<b>2-х полюсные</b>			
2 А	PL6-B2/2-RU	108627	6/60
4 А	PL6-B4/2-RU	108628	6/60
6 А	PL6-B6/2-RU	108629	6/60
10 А	PL6-B10/2-RU	108630	6/60
13 А	PL6-B13/2-RU	108631	6/60
16 А	PL6-B16/2-RU	108632	6/60
20 А	PL6-B20/2-RU	108633	6/60
25 А	PL6-B25/2-RU	108634	6/60
32 А	PL6-B32/2-RU	108635	6/60
40 А	PL6-B40/2-RU	108636	6/60
50 А	PL6-B50/2-RU	108637	6/60
63 А	PL6-B63/2-RU	108638	6/60
<b>3-х полюсные</b>			
2 А	PL6-B2/3-RU	108679	4/40
4 А	PL6-B4/3-RU	108680	4/40
6 А	PL6-B6/3-RU	108681	4/40
10 А	PL6-B10/3-RU	108682	4/40
13 А	PL6-B13/3-RU	108683	4/40
16 А	PL6-B16/3-RU	108684	4/40
20 А	PL6-B20/3-RU	108685	4/40
25 А	PL6-B25/3-RU	108686	4/40
32 А	PL6-B32/3-RU	108687	4/40
40 А	PL6-B40/3-RU	108688	4/40
50 А	PL6-B50/3-RU	108689	4/40
63 А	PL6-B63/3-RU	108690	4/40
<b>3+N полюсные</b>			
6 А	PL6-B6/3N-RU	108741	3/30
10 А	PL6-B10/3N-RU	108742	3/30
16 А	PL6-B16/3N-RU	108743	3/30
20 А	PL6-B20/3N-RU	108744	3/30
25 А	PL6-B25/3N-RU	108745	3/30
32 А	PL6-B32/3N-RU	108746	3/30
40 А	PL6-B40/3N-RU	108747	3/30
50 А	PL6-B50/3N-RU	108748	3/30
63 А	PL6-B63/3N-RU	108749	3/30

wa\_sg16704



wa\_sg16504



wa\_sg16804



Технические данные на стр. 76

## Характеристика С, отключающая способность 6 кА

• Использование для защиты цепей питания и освещения со средним уровнем пускового тока

Номинальный ток $I_n$	Типовое обозначение	Код для заказа	Упаковка (шт.)
-----------------------	---------------------	----------------	----------------

### 1-полюсные

2 А	PL6-C2/1-RU	108587	12/120
4 А	PL6-C4/1-RU	108588	12/120
6 А	PL6-C6/1-RU	108589	12/120
10 А	PL6-C10/1-RU	108590	12/120
13 А	PL6-C13/1-RU	108591	12/120
16 А	PL6-C16/1-RU	108592	12/120
20 А	PL6-C20/1-RU	108593	12/120
25 А	PL6-C25/1-RU	108594	12/120
32 А	PL6-C32/1-RU	108595	12/120
40 А	PL6-C40/1-RU	108596	12/120
50 А	PL6-C50/1-RU	108597	12/120
63 А	PL6-C63/1-RU	108598	12/120

### 1+N полюсные

2 А	PL6-C2/1N-RU	108735	8/80
4 А	PL6-C4/1N-RU	108736	8/80
6 А	PL6-C6/1N-RU	108737	8/80
10 А	PL6-C10/1N-RU	108738	8/80
13 А	PL6-C13/1N-RU	108739	8/80
16 А	PL6-C16/1N-RU	108740	8/80

### 2-х полюсные

2 А	PL6-C2/2-RU	108639	6/60
4 А	PL6-C4/2-RU	108640	6/60
6 А	PL6-C6/2-RU	108641	6/60
10 А	PL6-C10/2-RU	108642	6/60
13 А	PL6-C13/2-RU	108643	6/60
16 А	PL6-C16/2-RU	108644	6/60
20 А	PL6-C20/2-RU	108645	6/60
25 А	PL6-C25/2-RU	108646	6/60
32 А	PL6-C32/2-RU	108647	6/60
40 А	PL6-C40/2-RU	108648	6/60
50 А	PL6-C50/2-RU	108649	6/60
63 А	PL6-C63/2-RU	108650	6/60

### 3-х полюсные

2 А	PL6-C2/3-RU	108691	4/40
4 А	PL6-C4/3-RU	108692	4/40
6 А	PL6-C6/3-RU	108693	4/40
10 А	PL6-C10/3-RU	108694	4/40
13 А	PL6-C13/3-RU	108695	4/40
16 А	PL6-C16/3-RU	108696	4/40
20 А	PL6-C20/3-RU	108697	4/40
25 А	PL6-C25/3-RU	108698	4/40
32 А	PL6-C32/3-RU	108699	4/40
40 А	PL6-C40/3-RU	108700	4/40
50 А	PL6-C50/3-RU	108701	4/40
63 А	PL6-C63/3-RU	108702	4/40

### 3+N полюсные

2 А	PL6-C2/3N-RU	108750	3/30
4 А	PL6-C4/3N-RU	108751	3/30
6 А	PL6-C6/3N-RU	108752	3/30
10 А	PL6-C10/3N-RU	108753	3/30
13 А	PL6-C13/3N-RU	108754	3/30
16 А	PL6-C16/3N-RU	108755	3/30
20 А	PL6-C20/3N-RU	108756	3/30
25 А	PL6-C25/3N-RU	108757	3/30
32 А	PL6-C32/3N-RU	108758	3/30
40 А	PL6-C40/3N-RU	108759	3/30
50 А	PL6-C50/3N-RU	108760	3/30
63 А	PL6-C63/3N-RU	108761	3/30

wa\_sg16704



wa\_sg16504



wa\_sg16804



SG06506



## Характеристика D, отключающая способность 6 кА

• Использование для защиты цепей питания и освещения с высоким уровнем пускового тока

Номинальный ток $I_n$	Типовое обозначение	Код для заказа	Упаковка (шт.)
-----------------------	---------------------	----------------	----------------

### 1-полюсные

2 А	PL6-D2/1-RU	108599	12/120
4 А	PL6-D4/1-RU	108600	12/120
6 А	PL6-D6/1-RU	108601	12/120
10 А	PL6-D10/1-RU	108602	12/120
13 А	PL6-D13/1-RU	108603	12/120
16 А	PL6-D16/1-RU	108604	12/120
20 А	PL6-D20/1-RU	108605	12/120
25 А	PL6-D25/1-RU	108606	12/120
32 А	PL6-D32/1-RU	108607	12/120
40 А	PL6-D40/1-RU	108608	12/120

### 2-х полюсные

2 А	PL6-D2/2-RU	108651	6/60
4 А	PL6-D4/2-RU	108652	6/60
6 А	PL6-D6/2-RU	108653	6/60
10 А	PL6-D10/2-RU	108654	6/60
13 А	PL6-D13/2-RU	108655	6/60
16 А	PL6-D16/2-RU	108656	6/60
20 А	PL6-D20/2-RU	108657	6/60
25 А	PL6-D25/2-RU	108658	6/60
32 А	PL6-D32/2-RU	108659	6/60
40 А	PL6-D40/2-RU	108660	6/60

### 3-х полюсные

2 А	PL6-D2/3-RU	108703	4/40
4 А	PL6-D4/3-RU	108704	4/40
6 А	PL6-D6/3-RU	108705	4/40
10 А	PL6-D10/3-RU	108706	4/40
13 А	PL6-D13/3-RU	108707	4/40
16 А	PL6-D16/3-RU	108708	4/40
20 А	PL6-D20/3-RU	108709	4/40
25 А	PL6-D25/3-RU	108710	4/40
32 А	PL6-D32/3-RU	108711	4/40
40 А	PL6-D40/3-RU	108712	4/40

wa\_sg16704



wa\_sg16504



wa\_sg16804



## Автоматические выключатели PL7

- Серия автоматических выключателей с высокой отключающей способностью для защиты цепей от тока перегрузки и короткого замыкания
- Характеристики отключения В, С, D
- Отключающая способность 10 кА
- Номинальный ток до 63 А, расширенный диапазон
- Индикатор положения контактов включено - выключено
- Возможность монтажа дополнительных принадлежностей
- Индикация номинального тока выключателя цветом управляющего рычага

SG14402



## Автоматические выключатели PL7

- Номинальное напряжение 230/400 В AC, 48 В DC
- Класс токоограничения 3 - высокая ограничивающая способность протекающей энергии при коротком замыкании
- Степень защиты IP20
- Возможность использования соединительной шины
- Положение при монтаже произвольное
- Сторона подключения к сети произвольная - возможность выбора вводных/выводных зажимов
- Сечение присоединяемого провода 1 - 25 мм<sup>2</sup>

## Характеристика В, отключающая способность 10 кА

- Использование для защиты цепей питания и освещения с низким уровнем пускового тока

Номинальный ток $I_n$	Типовое обозначение	Код для заказа	Упаковка (шт.)
-----------------------	---------------------	----------------	----------------

### 1-полюсные

2 А	PL7-B2/1-RU	108415	12/120
4 А	PL7-B4/1-RU	108416	12/120
6 А	PL7-B6/1-RU	108417	12/120
10 А	PL7-B10/1-RU	108418	12/120
13 А	PL7-B13/1-RU	108419	12/120
16 А	PL7-B16/1-RU	108420	12/120
20 А	PL7-B20/1-RU	108421	12/120
25 А	PL7-B25/1-RU	108422	12/120
32 А	PL7-B32/1-RU	108423	12/120
40 А	PL7-B40/1-RU	108424	12/120
50 А	PL7-B50/1-RU	108425	12/120
63 А	PL7-B63/1-RU	108426	12/120

SG7502



### 1+N полюсные

6 А	PL7-B6/1N-RU	108523	8/80
10 А	PL7-B10/1N-RU	108524	8/80
13 А	PL7-B13/1N-RU	108525	8/80
16 А	PL7-B16/1N-RU	108526	8/80
20 А	PL7-B20/1N-RU	108527	8/80
25 А	PL7-B25/1N-RU	108528	8/80
32 А	PL7-B32/1N-RU	108529	8/80

SG14002



### 2-х полюсные

6 А	PL7-B6/2-RU	108455	6/60
10 А	PL7-B10/2-RU	108456	6/60
13 А	PL7-B13/2-RU	108457	6/60
16 А	PL7-B16/2-RU	108458	6/60
20 А	PL7-B20/2-RU	108459	6/60
25 А	PL7-B25/2-RU	108460	6/60
32 А	PL7-B32/2-RU	108461	6/60
40 А	PL7-B40/2-RU	108462	6/60
50 А	PL7-B50/2-RU	108463	6/60
63 А	PL7-B63/2-RU	108464	6/60

SG8702



### 3-х полюсные

6 А	PL7-B6/3-RU	108489	4/40
10 А	PL7-B10/3-RU	108490	4/40
13 А	PL7-B13/3-RU	108491	4/40
16 А	PL7-B16/3-RU	108492	4/40
20 А	PL7-B20/3-RU	108493	4/40
25 А	PL7-B25/3-RU	108494	4/40
32 А	PL7-B32/3-RU	108495	4/40
40 А	PL7-B40/3-RU	108496	4/40
50 А	PL7-B50/3-RU	108497	4/40
63 А	PL7-B63/3-RU	108498	4/40

SG14402





SG9302



Номинальный ток $I_n$	Типовое обозначение	Код для заказа	Упаковка (шт.)
<b>3+N полюсные</b>			
6 А	PL7-B6/3N-RU	108547	3/30
10 А	PL7-B10/3N-RU	108548	3/30
13 А	PL7-B13/3N-RU	108549	3/30
16 А	PL7-B16/3N-RU	108550	3/30
20 А	PL7-B20/3N-RU	108551	3/30
25 А	PL7-B25/3N-RU	108552	3/30
32 А	PL7-B32/3N-RU	108553	3/30
40 А	PL7-B40/3N-RU	108554	3/30
50 А	PL7-B50/3N-RU	108555	3/30
63 А	PL7-B63/3N-RU	108556	3/30

## Характеристика С, отключающая способность 10 кА

- Использование для защиты цепей питания и освещения со средним уровнем пускового тока

SG7502



Номинальный ток $I_n$ [А]	Типовое обозначение	Код для заказа	Упаковка (шт.)
<b>1-полюсные</b>			
0,16 А	PL7-C0,16/1-RU	108427	12/120
0,25 А	PL7-C0,25/1-RU	108428	12/120
0,5 А	PL7-C0,5/1-RU	108429	12/120
0,75 А	PL7-C0,75/1-RU	108430	12/120
1 А	PL7-C1/1-RU	108431	12/120
1,6 А	PL7-C1,6/1-RU	108432	12/120
2 А	PL7-C2/1-RU	108433	12/120
4 А	PL7-C4/1-RU	108434	12/120
6 А	PL7-C6/1-RU	108435	12/120
10 А	PL7-C10/1-RU	108436	12/120
13 А	PL7-C13/1-RU	108437	12/120
16 А	PL7-C16/1-RU	108438	12/120
20 А	PL7-C20/1-RU	108439	12/120
25 А	PL7-C25/1-RU	108440	12/120
32 А	PL7-C32/1-RU	108441	12/120
40 А	PL7-C40/1-RU	108442	12/120
50 А	PL7-C50/1-RU	108443	12/120
63 А	PL7-C63/1-RU	108444	12/120

SG14002



<b>1+N полюсные</b>			
2 А	PL7-C2/1N-RU	108530	8/80
4 А	PL7-C4/1N-RU	108531	8/80
6 А	PL7-C6/1N-RU	108532	8/80
10 А	PL7-C10/1N-RU	108533	8/80
13 А	PL7-C13/1N-RU	108534	8/80
16 А	PL7-C16/1N-RU	108535	8/80
20 А	PL7-C20/1N-RU	108536	8/80
25 А	PL7-C25/1N-RU	108537	8/80
32 А	PL7-C32/1N-RU	108538	8/80

SG8702



<b>2-х полюсные</b>			
0,5 А	PL7-C0,5/2-RU	108465	6/60
1 А	PL7-C1/2-RU	108466	6/60
2 А	PL7-C2/2-RU	108467	6/60
4 А	PL7-C4/2-RU	108468	6/60
6 А	PL7-C6/2-RU	108469	6/60
10 А	PL7-C10/2-RU	108470	6/60
13 А	PL7-C13/2-RU	108471	6/60
16 А	PL7-C16/2-RU	108472	6/60
20 А	PL7-C20/2-RU	108473	6/60
25 А	PL7-C25/2-RU	108474	6/60
32 А	PL7-C32/2-RU	108475	6/60
40 А	PL7-C40/2-RU	108476	6/60
50 А	PL7-C50/2-RU	108477	6/60
63 А	PL7-C63/2-RU	108478	6/60

SG14402



Номинальный ток $I_n$	Типовое обозначение	Код для заказа	Упаковка (шт.)
<b>3-х полюсные</b>			
0,5 А	PL7-C0,5/3-RU	108499	4/40
1 А	PL7-C1/3-RU	108500	4/40
2 А	PL7-C2/3-RU	108501	4/40
4 А	PL7-C4/3-RU	108502	4/40
6 А	PL7-C6/3-RU	108503	4/40
10 А	PL7-C10/3-RU	108504	4/40
13 А	PL7-C13/3-RU	108505	4/40
16 А	PL7-C16/3-RU	108506	4/40
20 А	PL7-C20/3-RU	108507	4/40
25 А	PL7-C25/3-RU	108508	4/40
32 А	PL7-C32/3-RU	108509	4/40
40 А	PL7-C40/3-RU	108510	4/40
50 А	PL7-C50/3-RU	108511	4/40
63 А	PL7-C63/3-RU	108512	4/40

SG9302



Номинальный ток $I_n$	Типовое обозначение	Код для заказа	Упаковка (шт.)
<b>3+N полюсные</b>			
6 А	PL7-C6/3N-RU	108557	3/30
10 А	PL7-C10/3N-RU	108558	3/30
13 А	PL7-C13/3N-RU	108559	3/30
16 А	PL7-C16/3N-RU	108560	3/30
20 А	PL7-C20/3N-RU	108561	3/30
25 А	PL7-C25/3N-RU	108562	3/30
32 А	PL7-C32/3N-RU	108563	3/30
40 А	PL7-C40/3N-RU	108564	3/30
50 А	PL7-C50/3N-RU	108565	3/30
63 А	PL7-C63/3N-RU	108566	3/30

## Характеристика D, номинальная отключающая способность 10 кА

- Использование для защиты цепей питания и освещения с высоким уровнем пускового тока

SG7502



Номинальный ток $I_n$	Типовое обозначение	Код для заказа	Упаковка (шт.)
<b>1-полюсные</b>			
2 А	PL7-D2/1-RU	108445	12/120
4 А	PL7-D4/1-RU	108446	12/120
6 А	PL7-D6/1-RU	108447	12/120
10 А	PL7-D10/1-RU	108448	12/120
13 А	PL7-D13/1-RU	108449	12/120
16 А	PL7-D16/1-RU	108450	12/120
20 А	PL7-D20/1-RU	108451	12/120
25 А	PL7-D25/1-RU	108452	12/120
32 А	PL7-D32/1-RU	108453	12/120
40 А	PL7-D40/1-RU	108454	12/120

SG8702



Номинальный ток $I_n$	Типовое обозначение	Код для заказа	Упаковка (шт.)
<b>2-х полюсные</b>			
6 А	PL7-D6/2-RU	108481	6/60
10 А	PL7-D10/2-RU	108482	6/60
13 А	PL7-D13/2-RU	108483	6/60
16 А	PL7-D16/2-RU	108484	6/60
20 А	PL7-D20/2-RU	108485	6/60
25 А	PL7-D25/2-RU	108486	6/60
32 А	PL7-D32/2-RU	108487	6/60
40 А	PL7-D40/2-RU	108488	6/60

SG14402



Номинальный ток $I_n$	Типовое обозначение	Код для заказа	Упаковка (шт.)
<b>3-х полюсные</b>			
6 А	PL7-D6/3-RU	108515	4/40
10 А	PL7-D10/3-RU	108516	4/40
13 А	PL7-D13/3-RU	108517	4/40
16 А	PL7-D16/3-RU	108518	4/40
20 А	PL7-D20/3-RU	108519	4/40
25 А	PL7-D25/3-RU	108520	4/40
32 А	PL7-D32/3-RU	108521	4/40
40 А	PL7-D40/3-RU	108522	4/40

SG9302



Номинальный ток $I_n$	Типовое обозначение	Код для заказа	Упаковка (шт.)
<b>3+N полюсные</b>			
6 A	PL7-D6/3N-RU	108567	3/30
10 A	PL7-D10/3N-RU	108568	3/30
13 A	PL7-D13/3N-RU	108569	3/30
16 A	PL7-D16/3N-RU	108570	3/30
20 A	PL7-D20/3N-RU	108571	3/30
25 A	PL7-D25/3N-RU	108572	3/30
32 A	PL7-D32/3N-RU	108573	3/30
40 A	PL7-D40/3N-RU	108574	3/30

## Автоматические выключатели для сетей постоянного тока

- Серия автоматических выключателей для защиты цепей постоянного тока от перегрузки и короткого замыкания
- Характеристика отключения C
- Отключающая способность 6 кА, 10 кА
- Номинальный ток до 50 А
- Индикатор положения контактов включено - выключено
- Возможность монтажа дополнительных принадлежностей
- Индикация номинального тока выключателя цветом управляющего рычага (PL7-DC)



SG10602



SG10802



wa\_sg05303



wa\_sg02203

## Автоматические выключатели PL7-DC для сетей постоянного тока

• Номинальное напряжение 250 В DC (на полюс),  
230/400 В AC

• Необходимо соблюдать полярность  
при подключении!

### Характеристика отключения С, отключающая способность 6 кА

SG10602



Номинальный ток $I_n$	Типовое обозначение	Код для заказа	Упаковка (шт.)
<b>1-полюсные</b>			
1 А	PL7-C1/1-DC	264851	12/120
2 А	PL7-C2/1-DC	264883	12/120
3 А	PL7-C3/1-DC	264884	12/120
4 А	PL7-C4/1-DC	264885	12/120
6 А	PL7-C6/1-DC	264886	12/120
10 А	PL7-C10/1-DC	264887	12/120
13 А	PL7-C13/1-DC	264888	12/120
16 А	PL7-C16/1-DC	264889	12/120
20 А	PL7-C20/1-DC	264890	12/120
25 А	PL7-C25/1-DC	264891	12/120
32 А	PL7-C32/1-DC	264892	12/120
40 А	PL7-C40/1-DC	264893	12/120
50 А	PL7-C50/1-DC	264894	12/120

SG10802



<b>2-х полюсные</b>			
1 А	PL7-C1/2-DC	264895	6/60
2 А	PL7-C2/2-DC	264896	6/60
3 А	PL7-C3/2-DC	264897	6/60
4 А	PL7-C4/2-DC	264898	6/60
6 А	PL7-C6/2-DC	264899	6/60
10 А	PL7-C10/2-DC	264900	6/60
13 А	PL7-C13/2-DC	264901	6/60
16 А	PL7-C16/2-DC	264902	6/60
20 А	PL7-C20/2-DC	264903	6/60
25 А	PL7-C25/2-DC	264904	6/60
32 А	PL7-C32/2-DC	264905	6/60
40 А	PL7-C40/2-DC	264906	6/60
50 А	PL7-C50/2-DC	264907	6/60

## Автоматические выключатели FAZ для сетей постоянного тока

• Номинальное напряжение: 250 В DC (на полюс),  
750 В AC

• Необходимо соблюдать полярность  
при подключении!

### Характеристика отключения С, отключающая способность 10 кА

wa\_sg05303



<b>1 полюсные</b>			
2 А	FAZ-C2/1-DC	279122	12/120
3 А	FAZ-C3/1-DC	279123	12/120
4 А	FAZ-C4/1-DC	279124	12/120
6 А	FAZ-C6/1-DC	279125	12/120
10 А	FAZ-C10/1-DC	279126	12/120
13 А	FAZ-C13/1-DC	279127	12/120
16 А	FAZ-C16/1-DC	279128	12/120
20 А	FAZ-C20/1-DC	279129	12/120
25 А	FAZ-C25/1-DC	279130	12/120
32 А	FAZ-C32/1-DC	279131	12/120
40 А	FAZ-C40/1-DC	279132	12/120
50 А	FAZ-C50/1-DC	279133	12/120

wa\_sg03203



<b>2-х полюсные</b>			
2 А	FAZ-C2/2-DC	279134	6/60
3 А	FAZ-C3/2-DC	279135	6/60
4 А	FAZ-C4/2-DC	279136	6/60
6 А	FAZ-C6/2-DC	279137	6/60
10 А	FAZ-C10/2-DC	279138	6/60
13 А	FAZ-C13/2-DC	279139	6/60
16 А	FAZ-C16/2-DC	279140	6/60
20 А	FAZ-C20/2-DC	279141	6/60
25 А	FAZ-C25/2-DC	279142	6/60
32 А	FAZ-C32/2-DC	279143	6/60
40 А	FAZ-C40/2-DC	279144	6/60
50 А	FAZ-C50/2-DC	279145	6/60

## Автоматические выключатели PLHT

- Промышленная серия автоматических выключателей для защиты цепей от тока перегрузки и короткого замыкания
- Характеристики отключения В, С, D
- Отключающая способность 15, 20, 25 кА
- Номинальный ток до 125 А
- Индикатор положения контактов включено - выключено
- Возможность монтажа дополнительных принадлежностей
- Индикация номинального тока выключателя цветом управляющего рычага

SG13302



## Автоматические выключатели PLHT

- Номинальное напряжение 230/400 В AC, 60 В DC
- Класс селективности 3 - высокая ограничивающая способность протекающей энергии при коротком замыкании
- Степень защиты IP20
- Возможность использования соединительной шины
- Положение при монтаже произвольное
- Сторона подключения к сети произвольная - возможность выбора вводных/выводных зажимов
- Сечение присоединяемого провода 2.5 - 50 мм<sup>2</sup>

SG12902



SG13102



### Характеристика В, отключающая способность 15 ... 25 кА (для номинального тока)

- Использование для защиты цепей питания и освещения с низким уровнем пускового тока
- Отключающая способность для характеристики В:
 

$I_n = 20-63 \text{ A}$	25 кА
$I_n = 80-100 \text{ A}$	20 кА
$I_n = 125 \text{ A}$	15 кА

Номинальный ток $I_n$	Типовое обозначение	Код для заказа	Упаковка (шт.)
<b>1-полюсные</b>			
50 А	PLHT-B50	247976	12
63 А	PLHT-B63	247977	12
80 А	PLHT-B80	247978	12
100 А	PLHT-B100	247979	12
125 А	PLHT-B125	247980	12

<b>3-х полюсные</b>			
50 А	PLHT-B50/3	248028	4
63 А	PLHT-B63/3	248029	4
80 А	PLHT-B80/3	248030	4
100 А	PLHT-B100/3	248031	4
125 А	PLHT-B125/3	248032	4

### Характеристика С, отключающая способность 15 ... 25 кА (для номинального тока)

- Использование для защиты цепей питания и освещения со средним уровнем пускового тока
- Отключающая способность для характеристики С:
 

$I_n = 20-63 \text{ A}$	25 кА
-------------------------	-------

Номинальный ток $I_n$	Типовое обозначение	Код для заказа	Упаковка (шт.)
<b>1-полюсные</b>			
20 А	PLHT-C20	247981	12
25 А	PLHT-C25	247982	12
32 А	PLHT-C32	247983	12
40 А	PLHT-C40	247984	12
50 А	PLHT-C50	247985	12
63 А	PLHT-C63	247986	12
80 А	PLHT-C80	247987	12
100 А	PLHT-C100	247988	12
125 А	PLHT-C125	247989	12

<b>2-х полюсные</b>			
50 А	PLHT-C50/2	248011	6
63 А	PLHT-C63/2	248012	6
80 А	PLHT-C80/2	248013	6
100 А	PLHT-C100/2	248014	6
125 А	PLHT-C125/2	248015	6

<b>3-х полюсные</b>			
20 А	PLHT-C20/3	248033	4
25 А	PLHT-C25/3	248034	4
32 А	PLHT-C32/3	248035	4
40 А	PLHT-C40/3	248036	4
50 А	PLHT-C50/3	248037	4
63 А	PLHT-C63/3	248038	4
80 А	PLHT-C80/3	248039	4
100 А	PLHT-C100/3	248040	4
125 А	PLHT-C125/3	248041	4

SG12902



SG13002



SG13102



SG13202



Номинальный ток $I_n$	Типовое обозначение	Код для заказа	Упаковка (шт.)
<b>3+N полюсные</b>			
20 A	PLHT-C20/3N	248059	3
25 A	PLHT-C25/3N	248060	3
32 A	PLHT-C32/3N	248061	3
40 A	PLHT-C40/3N	248062	3
50 A	PLHT-C50/3N	248063	3
63 A	PLHT-C63/3N	248064	3
80 A	PLHT-C80/3N	248065	3
100 A	PLHT-C100/3N	248066	3
125 A	PLHT-C125/3N	248067	3

SG12902



### Характеристика D, отключающая способность 15 ... 25 кА (для номинального тока)

• Использование для защиты цепей питания и освещения с высоким уровнем пускового тока

• Отключающая способность для характеристики D:

$I_n = 50, 63 \text{ A}$	25 кА
$I_n = 80 \text{ A}$	20 кА
$I_n = 100 \text{ A}$	15 кА

Номинальный ток $I_n$	Типовое обозначение	Код для заказа	Упаковка (шт.)
<b>1-полюсные</b>			
50 A	PLHT-D50	247994	12
63 A	PLHT-D63	247995	12
80 A	PLHT-D80	247996	12
100 A	PLHT-D100	247997	12

SG13002



<b>2-х полюсные</b>			
50 A	PLHT-D50/2	248020	6
63 A	PLHT-D63/2	248021	6
80 A	PLHT-D80/2	248022	6
100 A	PLHT-D100/2	248023	6

SG13102



<b>3-х полюсные</b>			
50 A	PLHT-D50/3	248046	4
63 A	PLHT-D63/3	248047	4
80 A	PLHT-D80/3	248048	4
100 A	PLHT-D100/3	248049	4

SG13202



<b>3+N полюсные</b>			
50 A	PLHT-D50/3N	248072	3
63 A	PLHT-D63/3N	248073	3
80 A	PLHT-D80/3N	248074	3
100 A	PLHT-D100/3N	248075	3