

Разъединители PCF для цилиндрических предохранителей

Особенности:

- 1р+N выполнены в одном модуле,
- наличие места для запасного предохранителя,
- индикация состояния предохранителя (LED),
- возможность пломбирования,
- возможность использования дополнительного контакта,
- в отключенном состоянии обеспечивается видимый разрыв цепи,
- специальная конструкция контактной группы не требует большого усилия при размыкании.

Применение - Разъединители PCF 8 и PCF 10 выполняют функцию держателя для цилиндрических предохранителей CH, и применяются для коммутации и защиты электрических цепей с током до 32А.

Технические характеристики:

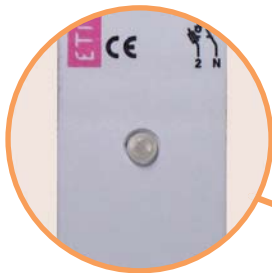
Количество полюсов	1р, 1р+N, 2р, 3р, 3р+N
Полюс нейтральный N	размыкающийся
Номинальное напряжение	690V - PCF 10, 400V - PCF 8
Номинальный ток	max. 32A - PCF 10, max. 25A - PCF 8
Сечение проводников	0,5 - 10 мм ²
Ширина модуля	17,5 мм
Вид нагрузки	АС-22В
Соответствие стандартам	PN-EN 60269, PN-EN 60947-3



→ 1р + N в одном модуле



→ Двойная туннельная клемма



→ LED индикация срабатывания предохранителя



→ Монтаж на шину TH35



→ Предусмотрено место для запасного предохранителя



→ Возможность пломбирования

Разъединители PCF 8 для цилиндрических предохранителей размера - 8x32

Номинальный ток max. 20 A

Номинальное напряжение 400V

Категория применения AC22B

PCF 8 1р

Тип	U _п (V)	I _{max} (A)	Код	Индикация	Вес (г)	Упаковка (шт.)
PCF 8 1P	400	20	2530001	-	58	12/108
PCF 8 1P-LED			2530011	LED		

PCF 8 1р+N

Тип	U _п (V)	I _{max} (A)	Код	Индикация	Вес (г)	Упаковка (шт.)
PCF 8 1P+N	400	20	2530002	-	70	12/108
PCF 8 1P+N-LED			2530012	LED		

PCF 8 2р

Тип	U _п (V)	I _{max} (A)	Код	Индикация	Вес (г)	Упаковка (шт.)
PCF 8 2P	400	20	2530003	-	120	6/54
PCF 8 2P-LED			2530013	LED		

PCF 8 3р

Тип	U _п (V)	I _{max} (A)	Код	Индикация	Вес (г)	Упаковка (шт.)
PCF 8 3P	400	20	2530004	-	180	4/36
PCF 8 3P-LED			2530014	LED		

PCF 8 3р+N

Тип	U _п (V)	I _{max} (A)	Код	Индикация	Вес (г)	Упаковка (шт.)
PCF 8 3P+N	400	20	2530005	-	195	4/36
PCF 8 3P+N-LED			2530015	LED		



Разъединители PCF 10 для цилиндрических предохранителей размера - 10x38

Номинальный ток max. 32 А

Номинальное напряжение 690 V

Категория применения AC22B


PCF 10 1р

Тип	Un (V)	I _{max} (A)	Код	Индикация	Вес (г)	Упаковка (шт.)
PCF 10 1P	690	32	2550001	-	58	12/108
PCF 10 1P-LED			2550011	LED		

PCF CC 1р

I _{max} (A)	Un (V)	I _{max} (A)	Код	Индикация	Вес (г)	Упаковка (шт.)
PCF 10 CC 1P	600	30	2550101	-	58	12/108
PCF 10 CC 1P-LED			2550111	LED		

PCF 10 1р+N

Тип	Un (V)	I _{max} (A)	Код	Индикация	Вес (г)	Упаковка (шт.)
PCF 10 1P+N	400/690	32	2550002	-	70	12/108
PCF 10 1P+N-LED			2550012	LED		

PCF 10 2р

Тип	Un (V)	I _{max} (A)	Код	Индикация	Вес (г)	Упаковка (шт.)
PCF 10 2P	690	32	2550003	-	120	6/54
PCF 10 2P-LED			2550013	LED		

PCF CC 2р

I _{max} (A)	Un (V)	I _{max} (A)	Код	Индикация	Вес (г)	Упаковка (шт.)
PCF 10 CC 2P	600	30	2550103	-	120	6/54
PCF 10 CC 2P-LED			2550113	LED		

PCF 10 3р

Тип	Un (V)	I _{max} (A)	Код	Индикация	Вес (г)	Упаковка (шт.)
PCF 10 3P	690	32	2550004	-	180	4/36
PCF 10 3P-LED			2550014	LED		

PCF CC 3р

I _{max} (A)	Un (V)	I _{max} (A)	Код	Индикация	Вес (г)	Упаковка (шт.)
PCF 10 CC 3P	600	30	2550104	-	180	4/36
PCF 10 CC 3P-LED			2550114	LED		

PCF 10 3р+N

Тип	Un (V)	I _{max} (A)	Код	Индикация	Вес (г)	Упаковка (шт.)
PCF 10 3P+N	690	32	2550005	-	195	4/36
PCF 10 3P+N-LED			2550015	LED		

Аксессуары
Блок-контакт PS PCF

Тип	Un (V)	I _{max} (A)	Код	Для	Для	Вес (г)	Упаковка (шт.)
PS PCF	230	6	2559001	1xNO 1xNO/NC	PCF 8, PCF 10	35	1/10

Технические характеристики PCF:

Тип	PCF 8	PCF 10		PCF CC
Тип предохранителя	CH 8x32	CH 10x38		Class CC
	IEC	IEC	UL	UL
Исполнение	без индикации/LED индикация			
Количество полюсов	1p, 1p+N, 2p, 3p, 3p+N		1p, 2p, 3p	
Ном. коммутационное напряжение U _e	400V AC	690V AC	600V AC/DC	600V AC/DC
Номинальный ток I _e	20A	32A	30A	30A
Максимальный ток предохранителей:				
	690V	10A gG		
	500V	25A gG, 16A aM		
	400V	20A gG, 10A aM	32A gG	
Номинальная частота	50Hz	50Hz	60Hz	60Hz
Максимальный кратковременный ток I _{sw}	240A	300A		
Условный термический ток I _{th}				
Отключающая способность	50kA	100kA	200kA	200kA
Номинальное напряжение изоляции U _i	400V	690V		
Устойчивость изоляции U _{imp}	4kV	4kV		
Категория перенапряжения	III	III		
Максимальная потеря мощности	gG: 2,5W, aM: 0,9W		gG: 3W, aM: 1,2W	
LED индикация (рабочее напряжение)	50V-690V AC		50 - 600V AC; 80 - 600V DC	
Вид нагрузки	AC-22B	AC-22B	коммутация без нагрузки	
Электрический ресурс (циклов)	300	300		
Механический ресурс (циклов)	1700	1700		
Влажность	90% при 20°C			
Рабочий диапазон температур	-5°C ... +40°C			
Температура хранения	-25°C ... +55°C			
Степень защиты (IEC 60529)	IP 20			
Сечение подключаемых проводников	0,5-10mm ²		AWG 18-8 гибкий, только Cu	AWG 12-2 монолитный или гибкий, только Cu
Винт	PZ M4			
Момент силы затяжки винтов	1,2Nm			
Монтаж на EN 60715 рейку	На шину TH 35			
Пломбировка положения	Включено/Выключено			
Соответствие стандартам предохранителей	IEC/EN 60269-2			
Соответствие стандартам держателей/держателей разъединителей	IEC 60947-1, IEC 60947-3		UL 4248-1	UL 4248-1, UL 4248-4
Протоколы испытаний	Int.	CCA/CB	UL	Int.
Сертификаты	cURus			

Габаритные размеры

