

# 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 СН, и применяются для коммутации и защиты электрических цепей с током до 32А.

## Технические характеристики:

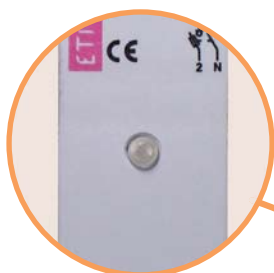
Количество полюсов	1р, 1р+N, 2р, 3р, 3р+N
Полюс нейтральный N	размыкающийся
Номинальное напряжение	690V - PCF 10, 400V - PCF 8
Номинальный ток	max. 32A - PCF 10, max. 25A - PCF 8
Сечение проводников	0,5 - 10 мм <sup>2</sup>
Ширина модуля	17,5 мм
Вид нагрузки	AC-22B
Соответствие стандартам	PN-EN 60269,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



Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://eti.nt-rt.ru/> || [edt@nt-rt.ru](mailto:edt@nt-rt.ru)

## Разъединители PCF 8 для цилиндрических предохранителей размера - 8x32

Номинальный ток max. 20 A

Номинальное напряжение 400V

Категория применения AC22B

### PCF 8 1р

Тип	U <sub>п</sub> (V)	I <sub>max</sub> (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 <sub>п</sub> (V)	I <sub>max</sub> (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 <sub>п</sub> (V)	I <sub>max</sub> (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 <sub>п</sub> (V)	I <sub>max</sub> (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 <sub>п</sub> (V)	I <sub>max</sub> (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 <sub>max</sub> (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 <sub>max</sub> (A)	Un (V)	I <sub>max</sub> (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 <sub>max</sub> (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 <sub>max</sub> (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 <sub>max</sub> (A)	Un (V)	I <sub>max</sub> (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 <sub>max</sub> (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 <sub>max</sub> (A)	Un (V)	I <sub>max</sub> (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 <sub>max</sub> (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 <sub>max</sub> (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 <sub>e</sub>	400V AC	690V AC	600V AC/DC	600V AC/DC
Номинальный ток I <sub>e</sub>	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 <sub>sw</sub>	240A	300A		
Условный термический ток I <sub>th</sub>				
Отключающая способность	50kA	100kA	200kA	200kA
Номинальное напряжение изоляции U <sub>i</sub>	400V	690V		
Устойчивость изоляции U <sub>imp</sub>	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 <sup>2</sup>		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	

<http://eti.nt-rt.ru/> || [edt@nt-rt.ru](mailto:edt@nt-rt.ru)

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана (7172)727-132  
 Астрахань (8512)99-46-04  
 Барнаул (3852)73-04-60  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Волгоград (844)278-03-48  
 Вологда (8172)26-41-59  
 Воронеж (473)204-51-73  
 Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
 Ижевск (3412)26-03-58  
 Казань (843)206-01-48  
 Калининград (4012)72-03-81  
 Калуга (4842)92-23-67  
 Кемерово (3842)65-04-62  
 Киров (8332)68-02-04  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
 Москва (495)268-04-70  
 Мурманск (8152)59-64-93  
 Набережные Челны (8552)20-53-41  
 Нижний Новгород (831)429-08-12  
 Новокузнецк (3843)20-46-81  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Омск (3812)21-46-40  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
 Рязань (4912)46-61-64  
 Самара (846)206-03-16  
 Санкт-Петербург (812)309-46-40  
 Саратов (845)249-38-78  
 Севастополь (8692)22-31-93  
 Симферополь (3652)67-13-56  
 Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
 Тверь (4822)63-31-35  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)74-02-29  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Уфа (347)229-48-12  
 Хабаровск (4212)92-98-04  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47    Казахстан (772)734-952-31    Таджикистан (992)427-82-92-69