

Защитни апарати

Техническа информация на Стр. 267

Дефектнотокови защиты PF7

- Избор на номиналния ток на утечка:
 - 10 и 30 mA - за защита на хората от опасен контакт с неизолирани тоководещи части
 - 100 mA - за защита на хората от опасен контакт с изолирани тоководещи части
 - 300 и 500 mA - за защита на имуществото от пожар при възникване ток на утечка
- Номинална изключвателна възможност 10 kA
- Устойчивост към нежелателно изключване, което би могло да бъде предизвикано от електронни стартери на луминисцентни лампи (максимално до 20 лампи в мрежа)
- Свободен избор на страна за включване в мрежата (отгоре или отдолу)
- Възможност за монтаж в произволно положение
- Индикатор за включено/изключено (PF7 4-полюсна)
- Двойна функция на клемите - винтова/хомотна
- Възможност да се използва захранващ гребен
- 4-полюсна ДТЗ може да се използва в качеството си на 2-полюсна или 3-полюсна
- Бутон за проверка "T": препоръчва се тестване един път месечно
- Сечение на присъединителните проводници - 1.5 - 35 mm²

Устойчивост към импулсен ток до 250 A

- Тип AC - чувствителност към променлив ток на утечка
- Без времезакъснение - устойчивост към импулсен ток до 250 A

$I_n/I_{\Delta n}$ [A]	Типово обозначение	Каталожен №	Брой в опаковка
2-полюсна			
25/0.03	PF7-25/2/003	263577	1/60
25/0.10	PF7-25/2/01	263578	1/60
40/0.03	PF7-40/2/003	263579	1/60
40/0.10	PF7-40/2/01	263580	1/60
63/0.03	PF7-63/2/003	263581	1/60
63/0.10	PF7-63/2/01	263582	1/60
63/0.30	PF7-63/2/03	263583	1/60
4-полюсна			
25/0.03	PF7-25/4/003	263584	1/30
25/0.10	PF7-25/4/01	263585	1/30
40/0.03	PF7-40/4/003	263586	1/30
40/0.10	PF7-40/4/01	263587	1/30
40/0.30	PF7-40/4/03	263588	1/30
40/0.50	PF7-40/4/05	263589	1/30
63/0.03	PF7-63/4/003	263590	1/30
63/0.10	PF7-63/4/01	263591	1/30
63/0.30	PF7-63/4/03	263592	1/30
63/0.50	PF7-63/4/05	263593	1/30
80/0.03	PF7-80/4/003	263594	1/30
80/0.10	PF7-80/4/01	263595	1/30
80/0.30	PF7-80/4/03	263596	1/30
80/0.50	PF7-80/4/05	263597	1/30
100/0.03	PF7-100/4/003	102925	1/30
100/0.10	PF7-100/4/01	102926	1/30
100/0.30	PF7-100/4/03	102927	1/30
100/0.50	PF7-100/4/05	102928	1/30

Устойчивост към импулсен ток до 250 A, чувствителност към импулсен DC

- Тип A - чувствителност към променлив и импулсен постоянен ток на утечка
- Без времезакъснение - устойчивост към импулсен ток до 250 A

$I_n/I_{\Delta n}$ [A]	Типово обозначение	Каталожен №	Брой в опаковка
2-полюсна			
16/0.01	PF7-16/2/001-A	263598	1/60
25/0.03	PF7-25/2/003-A	263599	1/60
25/0.10	PF7-25/2/01-A	263600	1/60
25/0.30	PF7-25/2/03-A	263601	1/60
40/0.03	PF7-40/2/003-A	263602	1/60
40/0.10	PF7-40/2/01-A	263603	1/60
40/0.30	PF7-40/2/03-A	263604	1/60
63/0.03	PF7-63/2/003-A	263605	1/60
63/0.10	PF7-63/2/01-A	263606	1/60
63/0.30	PF7-63/2/03-A	263607	1/60

