

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

Ограничители тока OSP-6, OSP-10

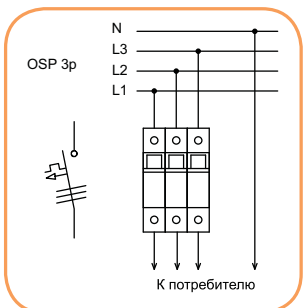
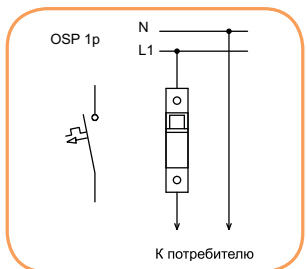
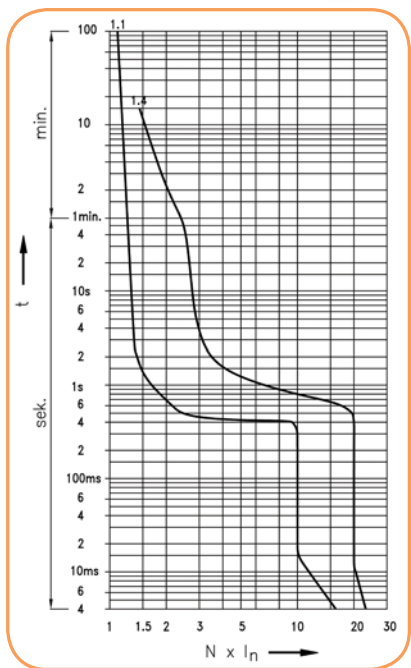
Отключающая способность
6кА, 10кА, 15кА, 20кА

Номинальный ток
6-100 А

Номинальное напряжение
230/400V

Особенности:

- ограничение расхода электроэнергии;
- возможность пломбирования;



Применение - Ограничитель тока OSP-6 и OSP-10 выполняет функции автоматического выключателя, но с более точной настройкой тепловой защиты и применяется для ограничения отбора установленной максимальной мощности в электротехнических устройствах в быту и производстве. Особенностью изделия является возможность пломбирования и использования для ограничения потребления электрической энергии. Изделие предназначено для использования в любых отраслях.

Технические характеристики:

Номинальное напряжение U_n	~230V/ 400V
Номинальный ток I_n	6 - 100A
Номинальная частота	50 Hz
Отключающая способность	OSP-6: (6-63A)-6kA; (80A) - 20kA; (100A) - 15kA; OSP-10: (6-63A) - 10kA; (80A) - 20kA; (100A) - 15kA
Класс ограничения энергии	3
Механический ресурс	20 тыс. циклов
Электрический ресурс	10 тыс. циклов
Сечение подключаемых проводников	1 - 25 мм ² , max. 3 Nm (0,5 - 63 A) 2,5 - 50 мм ² (80 A)
Монтаж	на шину TH 35
Ширина модуля	18 мм (27 мм для 80-100A)
Возможность пломбирования	ON-OFF
Рабочий диапазон температур	-25°C ... +50°C
Степень защиты	IP 20
Соответствие стандартам	PN - EN 60898

Характеристики отключения

Ток испытания I_N	Время отключения	Состояние
1,1 x I_n	$t > 3600$ s	не отключает
1,4 x I_n	$2 < t < 900$ s	отключает
2,5 x I_n	$0,5 < t < 60$ s	отключает
10 x I_n	$t > 0,1$ s	не отключает
20 x I_n	$t < 0,1$ s	отключает

OSP-6/10 (1-полюсные)

I_n (A)	Тип	Код (OSP-6) 6kA	Тип	Код (OSP-10) 10kA	Вес (г)	Упаковка (шт.)
6	OSP-6 1р 6A	2181030	OSP-10 1р 6A	2181009	115	12/108
10	OSP-6 1р 10A	2181031	OSP-10 1р 10A	2181011	115	12/108
16	OSP-6 1р 16A	2181032	OSP-10 1р 16A	2181016	115	12/108
20	OSP-6 1р 20A	2181033	OSP-10 1р 20A	2181013	115	12/108
25	OSP-6 1р 25A	2181034	OSP-10 1р 25A	2181014	115	12/108
32	OSP-6 1р 32A	2181035	OSP-10 1р 32A	2181017	115	12/108
40	OSP-6 1р 40A	2181036	OSP-10 1р 40A	2181020	115	12/108
50	OSP-6 1р 50A	2181037	OSP-10 1р 50A	2181021	115	12/108
63	OSP-6 1р 63A	2181038	OSP-10 1р 63A	2181022	115	12/108

OSP-6/10 (3-полюсные)

I_n (A)	Тип	Код (OSP-6) 6kA	Тип	Код (OSP-10) 10kA	Вес (г)	Упаковка (шт.)
6	OSP-6 3р 6A	2185030	OSP-10 3р 6A	2185009	350	4/36
10	OSP-6 3р 10A	2185031	OSP-10 3р 10A	2185011	350	4/36
16	OSP-6 3р 16A	2185032	OSP-10 3р 16A	2185016	350	4/36
20	OSP-6 3р 20A	2185033	OSP-10 3р 20A	2185013	350	4/36
25	OSP-6 3р 25A	2185034	OSP-10 3р 25A	2185014	350	4/36
32	OSP-6 3р 32A	2185035	OSP-10 3р 32A	2185017	350	4/36
40	OSP-6 3р 40A	2185036	OSP-10 3р 40A	2185019	350	4/36
50	OSP-6 3р 50A	2185037	OSP-10 3р 50A	2185021	350	4/36
63	OSP-6 3р 63A	2185038	OSP-10 3р 63A	2185022	350	4/36
80	OSP-6 3р 80A	2185039	OSP-10 3р 80A	2185023	696	1/18
100	OSP-6 3р 100A	2185040	OSP-10 3р 100A	2185024	696	1/18