

## ФИЛЬТР СЕТЕВОЙ ПОМЕХОПОДАВЛЯЮЩИЙ ОР-230

### НАЗНАЧЕНИЕ

Фильтр питания служит для подавления промышленных помех, распространяющихся по питающей сети от промышленного оборудования (различного рода преобразователи, импульсные источники питания, электродвигатели и т.д.) и защиты от них электронного оборудования.

### ВНИМАНИЕ!

Конструкция фильтра разработана с учетом стандартов и рекомендаций Международной Электротехнической Комиссии и соответствует классу D по IEC 61643-1:2001.

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

### ТИП КОРПУСА И СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Напряжение питания	220 В 50 Гц
частота питающей сети	50 Гц
номинальный ток	10 А AC1
максимальное рабочее напряжение	255 В
максимальный разрядный ток (8/20мкс) между шинами L-N; L(N)-PE	2,5 кА
импульсное напряжение между L-N; L(N)-PE	4,4 кВ
предельно допустимое значение напряжения между шинами L-N; L(N)-PE	<1,25 кВ
время срабатывания	25 нсек
входная индуктивность	1 мГН
ток утечки	0,5 мА
входная емкость L-N	880 нФ
входная емкость L(N)-PE	2,2 нФ
ослабление симметричных помех	>64 dB
ослабление несимметричных помех	>69 dB
диапазон рабочих температур	-25 - +50 °С
подключение	винтовые зажимы 2,5 мм <sup>2</sup>
габариты	52,5 x 63 x 90 мм
монтаж	на DIN-рейке 35 мм

