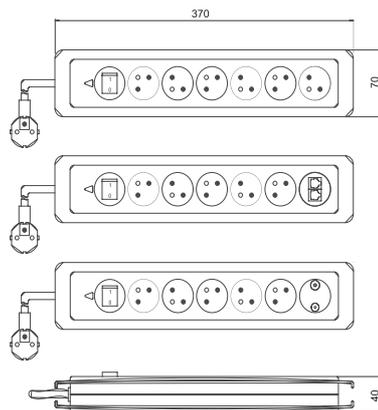


## PROTECTOR MULTI



### PROTECTOR MULTI, PROTECTOR MULTI/TEL, PROTECTOR MULTI/TV

Устройства серии PROTECTOR MULTI выполнены в виде сетевых удлинителей с 5-ю сетевыми розетками, подключаемых к распределительной сети с помощью 1,5 м кабеля. Устройства устанавливаются после II-ой ступени защиты непосредственно перед защищаемым оборудованием.

Устройство PROTECTOR MULTI оснащено УЗИП по сети питания, соответствующее III-му классу, согласно ГОСТ Р 51992-2002 (МЭК 61643-1-98).

Устройство PROTECTOR MULTI/TEL оснащено УЗИП по сети питания, соответствующее III-му классу, согласно ГОСТ Р 51992-2002 (МЭК 61643-1-8) и УЗИП для защиты оборудования по линии связи, например телефона, модема или факса. Подключение к линии связи осуществляется посредством разъема RJ12.

Устройство PROTECTOR MULTI/TV оснащено УЗИП по сети питания, соответствующее III-му классу, согласно ГОСТ Р 51992-2002 (МЭК 61643-1-98) и УЗИП для защиты оборудования по коаксиальному кабелю 75 Ом. Подключение кабеля осуществляется посредством ТВ разъема.

УЗИП по сети питания, входящие в состав устройств данной серии имеют в своем составе варисторы (L/N) и газонаполненные разрядники (N/PE) и используются в низковольтных силовых распределительных системах типа TNS. Устройства снабжены внутренними терморасцепителями, которые срабатывают при повреждении (перегреве) варисторов. Индикация состояния расцепителей осуществляется с помощью индикаторов зеленого цвета расположенных на корпусах устройств.

| Тип                                           |             | PROTECTOR MULTI<br>PROTECTOR MULTI/TEL<br>PROTECTOR MULTI/TV |              |
|-----------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------|--------------|
|                                               |             | по сети питания                                              | телефон/ТВ   |
| Класс УЗИП в соответствии с ГОСТ Р 51992-2002 |             | III                                                          | -            |
| Номинальное напряжение                        | $U_N$       | 230 В/50 Гц                                                  | -            |
| Макс. рабочее напряжение                      | $U_C$       | 275 В/50 Гц                                                  | -            |
| Номинальный ток                               | $I_N$       | 16А                                                          | -            |
| Ток утечки                                    | $I_C$       | 2 мА                                                         | -            |
| Максимальный импульсный разрядный ток (8/20)  | $I_{max}$   |                                                              | 5 кА         |
| Испытательный импульс                         | $U_{oc}$    |                                                              | 5 кВ         |
| Номинальный импульсный разрядный ток (8/20)   | $I_n$       |                                                              | 2,5 кА       |
| Уровень защиты при $U_{oc}$                   | $U_p$       | <1,5 кВ                                                      | <300 В       |
| Время срабатывания                            | $t_A$       |                                                              | <25 нс       |
| Рекомендуемая дополнительная защита           |             | 16А                                                          | -            |
| Рабочая температура                           | $\vartheta$ |                                                              | -5°C – +40°C |
| Степень защиты                                |             |                                                              | IP 20        |
| Срок службы                                   |             |                                                              | 100 000 ч.   |
| Вес                                           | $m$         |                                                              | 654 гр.      |
| Код по каталогу                               |             |                                                              | 47 001       |
|                                               |             |                                                              | 47 002       |
|                                               |             |                                                              | 47 003       |

