



## Устройства защиты от импульсных перенапряжений и помех

УЗИП электрооборудования распределительных сетей до 1000 В

### УЗИП класса II

#### УЗИП серий ГСВ2, ГСК2

УЗИП класса испытаний II ограничивающего и комбинированного типов серий ГСВ2 и ГСК2 предназначены для защиты электрооборудования от коммутационных перенапряжений или как вторая ступень защиты от удара молнии. Модульный корпус со сменными защитными элементами.  $U_0 = 60, 120, 230, 280, 320, 400$  В АС.  $I_{max}(8/20) = 40, 50$  кА.



#### ГСВ2 С

Однополюсные УЗИП класса испытаний II ограничивающего типа. Применяются для защиты фазного проводника в системах переменного тока и полюсов в системах постоянного тока. Состоят из сменного варисторного модуля и базы для подключения к сети и креплению к DIN-рейке 35 мм.  $U_0 = 20/24, 40/48, 60/80, 120/160, 230/325, 280/400, 320/450, 400/570$  В АС/DC.  $I_{max}(8/20) = 20, 30, 40, 50$  кА



#### ГСВ2 3+0 С

Трёхполюсные УЗИП класса испытаний II ограничивающего типа. Применяются для защиты фазных проводников. Состоят из трех сменных варисторных модулей и базы для подключения к сети и креплению к DIN-рейке 35 мм.  $U_0 = 60, 120, 230, 280, 320, 400$  В.  $I_{max}(8/20) = 40, 50$  кА



#### ГСК2 1+1 С

Двухполюсные УЗИП класса испытаний II комбинированного типа. Применяются для защиты фазного и нулевого проводников в системах переменного тока и полюсов в системах постоянного тока. Состоят из сменных варисторного модуля, модуля с разрядником и базы для подключения к сети и креплению к DIN-рейке 35 мм.  $U_0 = 60/80, 120/160, 230/325, 280/400, 320/450, 400/570$  В АС/DC.  $I_{max}(8/20) = 40, 50$  кА



#### ГСВ2 2+0 С

Двухполюсные УЗИП класса испытаний II ограничивающего типа. Применяются для защиты фазного и нулевого проводников в системах переменного тока и полюсов в системах постоянного тока. Состоят из двух сменных варисторных модулей и базы для подключения к сети и креплению к DIN-рейке 35 мм.  $U_0 = 60/80, 120/160, 230/325, 280/400, 320/450, 400/570$  В АС/DC.  $I_{max}(8/20) = 40, 50$  кА



#### **ГСК2 3+1 С**

Четырехполюсные УЗИП класса испытаний II комбинированного типа. Применяются для защиты фазных и нулевого проводников. Состоят из трех сменных варисторных модулей, модуля с разрядником и базы для подключения к сети и креплению к DIN-рейке 35 мм.  $U_0 = 60, 120, 230, 280, 320, 400$  В.  $I_{max}(8/20) = 40, 50$  кА



#### **ГCB2 4+0 С**

Четырехполюсные УЗИП класса испытаний II ограничивающего типа. Применяются для защиты фазных и нулевого проводников. Состоят из четырех сменных варисторных модулей и базы для подключения к сети и креплению к DIN-рейке 35 мм.  $U_0 = 60, 120, 230, 280, 320, 400$  В.  $I_{max}(8/20) = 40, 50$  кА



#### **УЗИП серии ГCB2 3Ф**

УЗИП класса испытаний II ограничивающего типа. Применяются для защиты оборудования силовых цепей фотоэлектрических систем. Состоят из сменных варисторных модулей и базы для подключения к сети и креплению к DIN-рейке 35 мм.  $U_c = 600, 800, 1000$  В DC.  $I_{max}(8/20) = 40$  кА.

### **УЗИП класса испытаний II серии БЛИЦ Т**

УЗИП класса испытаний II серии БЛИЦ Т предназначены для защиты электрооборудования для защиты электрооборудования от коммутационных перенапряжений или как вторая ступень защиты от удара молнии.



#### **В-Т2 М 150 С**

Однополюсное УЗИП класса испытаний II ограничивающего типа серии БЛИЦ Т. Предназначено для защиты электрооборудования от коммутационных перенапряжений или как вторая ступень защиты от удара молнии в сетях с системами заземления типа TN-C, TN-S и TT. Состоит из сменного варисторного модуля и базы для подключения к DIN-рейке 35 мм.  $I_{max}(8/20) = 40$  кА,  $U_c = 150$  В AC.



#### **В-Т2 М 275 С**

Однополюсное УЗИП класса испытаний II ограничивающего типа серии БЛИЦ Т. Предназначено для защиты электрооборудования от коммутационных перенапряжений или как вторая ступень защиты от удара молнии в сетях с системами заземления типа TN-C, TN-S и TT. Состоит из сменного варисторного модуля и базы для подключения к DIN-рейке 35 мм.  $I_{max}(8/20) = 40$  кА,  $U_c = 275$  В AC



#### **В-Т2 М 275/1+1 С**

Двухполюсное УЗИП класса испытаний II комбинированного типа серии БЛИЦ Т. Предназначено для защиты электрооборудования от коммутационных перенапряжений или как вторая ступень защиты от удара молнии в сетях с системами заземления типа TN-S и TT. Состоит из сменных варисторного модуля, модуля с разрядником и базы для подключения к DIN-рейке 35 мм.  $I_{max}(8/20) = 40$  кА,  $U_c = 275$  В AC.



#### **В-T2 М 275/3+0 С**

Трехполюсное УЗИП класса испытаний II ограничивающего типа серии БЛИЦ Т. Предназначено для защиты электрооборудования от коммутационных перенапряжений или как вторая ступень защиты от удара молнии в сетях с системами заземления типа TN-C. Состоит из трех сменных варисторных модулей и базы для подключения к DIN-рейке 35 мм.  $I_{max}(8/20) = 40$  кА,  $U_c = 275$  В AC



#### **В-T2 М 275/3+1 С**

Четырехполюсное УЗИП класса испытаний II комбинированного типа серии БЛИЦ Т. Предназначено для защиты электрооборудования от коммутационных перенапряжений или как вторая ступень защиты от удара молнии в сетях с системами заземления типа TN-S и TT. Состоит из трех сменных варисторных модулей, модуля с разрядником и базы для подключения к DIN-рейке 35 мм.  $I_{max}(8/20) = 40$  кА,  $U_c = 275$  В AC



#### **УЗИП серии ГСГ2**

УЗИП класса испытаний II коммутирующего типа. Применяются для защиты нулевого проводника. Состоят из сменного модуля с газонаполненным разрядником и базы для подключения к сети и креплению к DIN-рейке 35 мм.  $U_o = 230/325$  В AC/DC.  $I_{imp}(10/350) = 20$  кА.

### **УЗИП класса испытаний II серии РУБЕЖ**

УЗИП класса испытаний II ограничивающего и комбинированного типов серии РУБЕЖ предназначены для защиты электрооборудования от коммутационных перенапряжений или как вторая ступень защиты от удара молнии.  $U_c = 75/100, 150/200, 275/350, 320/420, 385/505, 440/585$  В AC/DC;  $I_{max}(8/20) = 40, 50$  кА.



#### **RB2-150/40 С**

Однополюсное УЗИП класса испытаний II ограничивающего типа. Применяется для защиты силовых цепей переменного и постоянного тока при кабельном или воздушном вводе электропитания в сетях с системами заземления типа TN-C, TT.  $U_c = 150/200$  В AC/DC;  $I_{max}(8/20) = 40$  кА



#### **RBM2-75/40 С RBM2-150/40 С**

Однополюсное УЗИП класса испытаний II ограничивающего типа со сменным варисторным модулем. Применяется для защиты силовых цепей переменного и постоянного тока при кабельном или воздушном вводе электропитания в сетях с системами заземления типа TN-C, TT.  $U_c = 75/100, 150/200$  В AC/DC;  $I_{max}(8/20) = 40$  кА



**PK2-75/40/1+1 C  
PK2-150/40/1+1 C  
PK2-320/50/1+1 C**

Двухполюсное УЗИП класса испытаний II комбинированного типа.  
Применяется для защиты силовых цепей переменного и  
постоянного тока при кабельном или воздушном вводе  
электропитания в сетях с системами заземления типа TN-S, TT.  
 $U_c=75/100, 150/200, 320/420$  В AC/DC;  $I_{max}(8/20) = 40, 50$  кА



**PKM2-75/40/1+1 C  
PKM2-150/40/1+1 C**

Двухполюсное УЗИП класса испытаний II комбинированного типа со  
сменным варисторным модулем. Применяется для защиты силовых  
цепей переменного и постоянного тока при кабельном или  
воздушном вводе электропитания в сетях с системами заземления  
типа TN-S, TT.  $U_c=75/100, 150/200$  В AC/DC;  $I_{max}(8/20) = 40$  кА



**PB2-75/40/2+0 C**

Двухполюсное УЗИП класса испытаний II ограничивающего типа.  
Применяется для защиты силовых цепей переменного и  
постоянного тока при кабельном или воздушном вводе  
электропитания в сетях с системами заземления типа TN-S.  $U_c=75/100$   
В AC/DC;  $I_{max}(8/20) = 40$  кА



**PBM2-75/40/2+0 C**

Двухполюсное УЗИП класса испытаний II ограничивающего типа со  
сменными варисторными модулями. Применяется для защиты  
силовых цепей переменного и постоянного тока при кабельном или  
воздушном вводе электропитания в сетях с системами заземления  
типа TN-S.  $U_c=75/100$  В AC/DC;  $I_{max}(8/20) = 40$  кА



**PBM2-320/50/3+0 C**

Трехполюсное УЗИП класса испытаний II ограничивающего типа со  
сменными варисторными модулями. Применяется для защиты  
силовых цепей переменного и постоянного тока при кабельном или  
воздушном вводе электропитания в сетях с системами заземления  
типа TN-S.  $U_c=320/420$  В AC/DC;  $I_{max}(8/20) = 50$  кА



## УЗИП класса испытаний II серии БЛИЦ

УЗИП класса испытаний II серии БЛИЦ предназначены для защиты электрооборудования от коммутационных перенапряжений или как вторая ступень защиты от удара молнии



### **В-Н2 275 С**

Однополюсное УЗИП класса испытаний II ограничивающего типа серии БЛИЦ. Применяется для защиты силовых цепей переменного и постоянного тока при кабельном или воздушном вводе электропитания в сетях с системами заземления типа TN-S, TN-C, TT и IT. Моноблочный корпус.  $U_c=275/350$  В AC/DC;  $I_{max}(8/20) = 50$  кА



### **В-Н2 275/1+1 С**

Двухполюсное УЗИП класса испытаний II комбинированного типа серии БЛИЦ. Применяется для защиты силовых цепей переменного и постоянного тока при кабельном или воздушном вводе электропитания в сетях с системами заземления типа TN-S и TT. Моноблочный корпус.  $U_c = 275/350$  В AC/DC.  $I_{max}(8/20) = 50$  кА



### **В-Н2 275/3+0 С**

Трехполюсное УЗИП класса испытаний II ограничивающего типа серии БЛИЦ. Применяется для защиты силовых цепей переменного и постоянного тока при кабельном или воздушном вводе электропитания в сетях с системами заземления типа TN-C. Моноблочный корпус.  $U_c = 275/350$  В AC/DC;  $I_{max}(8/20) = 50$  кА.



### **В-Н2 275/3+1 С**

Четырехполюсное УЗИП класса испытаний II комбинированного типа серии БЛИЦ. Применяется для защиты силовых цепей переменного тока при кабельном или воздушном вводе электропитания в сетях с системами заземления типа TN-S. Моноблочный корпус.  $U_c = 275$  В AC;  $I_{max}(8/20) = 50$  кА



### **В-Н2 М 275 С**

Однополюсное модульное УЗИП класса испытаний II ограничивающего типа серии БЛИЦ. Применяется для защиты силовых цепей переменного и постоянного тока при кабельном или воздушном вводе электропитания в сетях с системами заземления типа TN-S, TN-C, TT и IT. Состоит из сменного варисторного модуля и базы для подключения к DIN-рейке 35 мм.  $U_c=275/350$  В AC/DC;  $I_{max}(8/20) = 50$  кА



**ЭЛЕКТРИКА  
МОЛНИЕЗАЩИТА**

ИНЖИНИРИНГОВАЯ КОМПАНИЯ

+7 (812) 200-72-79

[www.akselectro.ru](http://www.akselectro.ru)

[Firmaxel@gmail.com](mailto:Firmaxel@gmail.com)

Пн-Пт: с 10:00 до 18:00

198516, г. Санкт-Петербург, вн.тер.г. Петергоф,  
пр-кт Санкт-Петербургский, д. 60, лит. Ф, пом. 227А



#### **В-Н2 М 275/1+1 С**

Двухполюсное модульное УЗИП класса испытаний II комбинированного типа серии БЛИЦ. Применяется для защиты силовых цепей переменного и постоянного тока при кабельном или воздушном вводе электропитания в сетях с системами заземления типа TN-S и TT. Состоит из сменного варисторного модуля и базы с разрядником для подключения к DIN-рейке 35 мм.  $U_c = 275/350$  В AC/DC.  $I_{max}(8/20) = 50$  кА



#### **В-Н2 М 275/3+0 С**

Трехполюсное модульное УЗИП класса испытаний II ограничивающего типа серии БЛИЦ. Применяется для защиты силовых цепей переменного и постоянного тока при кабельном или воздушном вводе электропитания в сетях с системами заземления типа TN-C. Состоит из сменных варисторных модулей и базы для подключения к DIN-рейке 35 мм.  $U_c = 275/350$  В AC/DC;  $I_{max}(8/20) = 50$  кА.



#### **В-Н2 М 275/3+1 С**

Четырехполюсное модульное УЗИП класса испытаний II комбинированного типа серии БЛИЦ. Применяется для защиты силовых цепей переменного тока при кабельном или воздушном вводе электропитания в сетях с системами заземления типа TN-S. Состоит из сменных варисторных модулей и базы с разрядником для подключения к DIN-рейке 35 мм.  $U_c = 275$  В AC;  $I_{max}(8/20) = 50$  кА



#### **В-НР20**

Однополюсное УЗИП класса испытаний II коммутирующего типа серии БЛИЦ. Применяются для защиты нулевого проводника в распределительных сетях с системами заземления типа TN-S и TT. Моноблочный корпус.  $U_c = 255$  В AC.  $I_{imp}(10/350) = 20$  кА,  $I_{max}(8/20) = 50$  кА



**ЭЛЕКТРИКА  
МОЛНИЕЗАЩИТА**

ИНЖИНИРИНГОВАЯ КОМПАНИЯ

+7 (812) 200-72-79

[www.akselectro.ru](http://www.akselectro.ru)

[Firmaxel@gmail.com](mailto:Firmaxel@gmail.com)

Пн-Пт: с 10:00 до 18:00

198516, г. Санкт-Петербург, вн.тер.г. Петергоф,  
пр-кт Санкт-Петербургский, д. 60, лит. Ф, пом. 227А