

СЕРИЯ НПН2-60
ТУ 3424-050-05758109-2009



- Основные параметры:**
 Номинальные токи: 6,3 - 630 А;
 Номинальные напряжения: ~ 380 В/ = 220 В;
 Отключающая способность: ~ 10кА/ = 10кА;
 Характеристика диапазона отключения: gG;
 Соответствуют требованиям ГОСТ Р МЭК 60269-1.
- Способ установки:**
 Монтируются в контакты основания (держатели).**Условия эксплуатации:**
 Климатические исполнения: УЗ, УХЛ4, ТЗ;
 Диапазон рабочих температур: от -10° до +55°С;
 Группа условий эксплуатации: М39;
 Рабочее положение в пространстве: вертикальное или горизонтальное.
- Дополнительные устройства:**
- Клещи для смены плавких вставок



- Преимущества:**
- Токопроводящие части предохранителя выполнены из электротехнической меди с гальваническим покрытием (оловянирование), что обеспечивает высокие показатели токопроводности и, соответственно, экономичности и долговечности эксплуатации.
 - Современная технология засыпки предохранителей наполнителем (кварцевый песок высокой очистки) позволяет достичь высокой плотности заполнения, что обеспечивает эффективное гашение электрической дуги внутри предохранителя при его срабатывании.

ТИП	Номинальный ток, А	Номинальное напряжение, В		Потери мощности, (Вт) при In	Предельный ток отключения, кА		Установка, шт	Вес, кг
		переменный ток	постоянный ток		переменный ток	постоянный ток		
НПН2-60	6,3	380	220	3	10	10	100	0,165
НПН2-60	10	380	220	4	10	10	100	0,165
НПН2-60	16	380	220	6	10	10	100	0,165
НПН2-60	20	380	220	8	10	10	100	0,165
НПН2-60	25	380	220	10	10	10	100	0,165
НПН2-60	31,5	380	220	12	10	10	100	0,165
НПН2-60	40	380	220	14	10	10	100	0,165
НПН2-60	63	380	220	18	10	10	100	0,165

Структура условного обозначения плавкой вставки

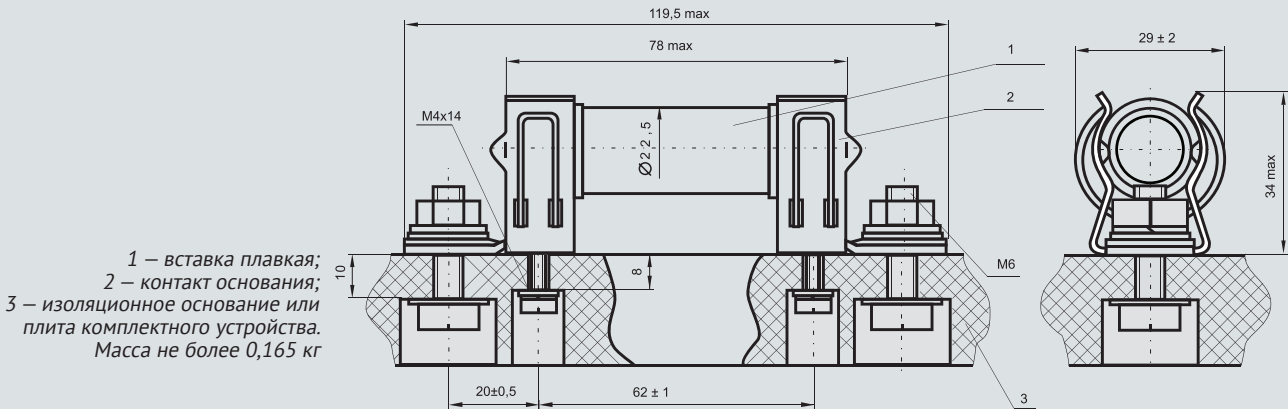
НПН2-60-Х₁...А-Х₂-Х₃-КЭАЗ

НПН2-60	— Условное обозначение предохранителя
Х ₁ ...А	— Номинальный ток плавкой вставки
Х ₂	— Буква (ы) и цифра - условное обозначение вида климатического исполнения по ГОСТ 15150: УЗ, ТЗ, УХЛ4
Х ₃	— Буквы – вид приемки (ОТК, Э, АЭС) (ОТК не указывается)
КЭАЗ	— Торговая марка

Вставка плавкая НПН2-60-63А-УЗ-КЭАЗ

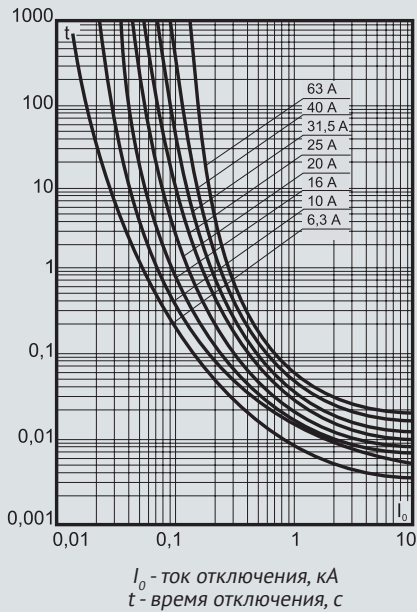


Габаритные и установочные, присоединительные размеры
Предохранители НПН2-60

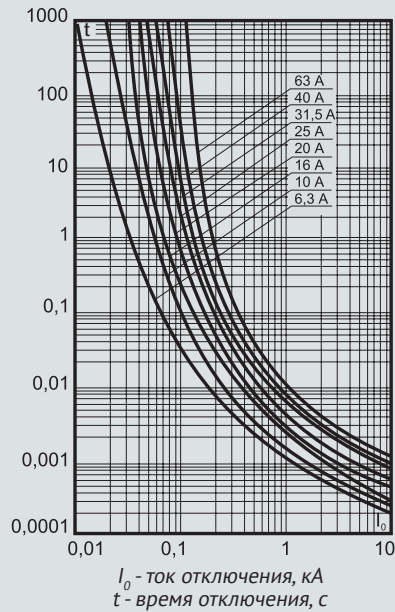


Характеристики предохранителей НПН2-60

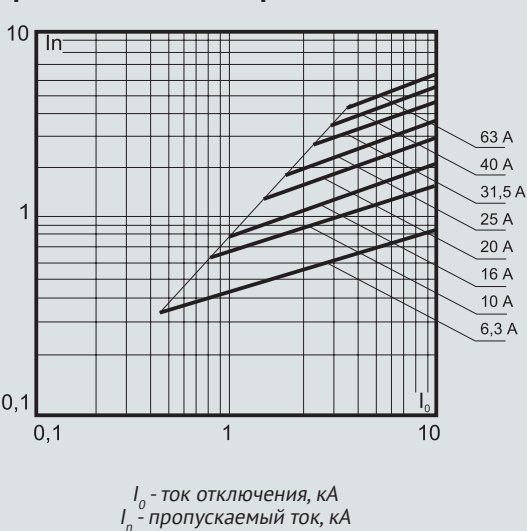
Время-токовые характеристики отключения
при напряжениях 380 В переменного тока



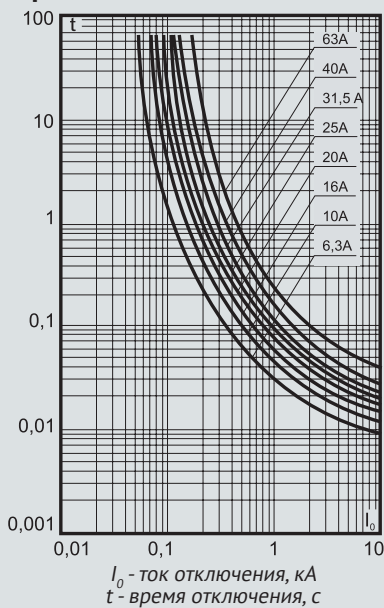
Преддуговые время-токовые характеристики
при напряжениях 380 В переменного тока



Характеристики пропускаемого тока при
напряжениях 380 В переменного тока

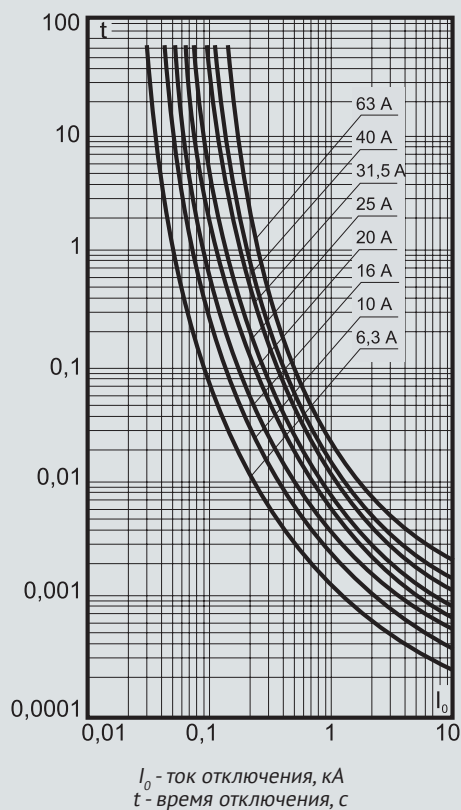


Время-токовые характеристики отключения
при напряжении 220 В постоянного тока

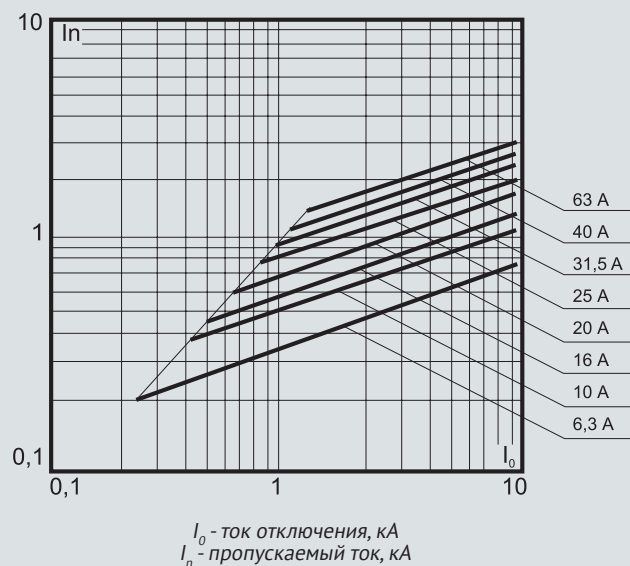


Характеристики предохранителей НПН2-60

Преддуговые время-токовые характеристики при напряжении 220 В постоянного тока



Характеристики пропускаемого тока при напряжении 220 В постоянного тока



Дополнительные устройства

Клещи для замены плавких вставок

