



## Держатель плавких вставок, 3П, 630А

Тип **GSU3**  
Каталог № **289018**

### Программа поставок

Ассортимент			Держатели предохранителей
Основная функция			Держатели предохранителей NH
Полюсы			3-полюсн.
Расчетный рабочий ток	$I_e$	A	630
<b>Предохранитель макс.</b>			
500 В		A	630
690 В		A	500
Типоразмер			NH3

### Технические характеристики

#### Общая информация

Стандарты и положения			IEC/EN 60 269-2-1; VDE0636-201
Стойкость к климатическим воздействиям			Влажный нагрев, постоянный, в соответствии с IEC 60068-2-78 Влажный нагрев, циклический, в соответствии с IEC 60068-2-30
Температура окружающей среды		°C	-20 - +55
Температура окружающей среды			-25 - +55
Высота установки		M	макс. 2000
установочное положение			вертикально или горизонтально
Категория перенапряжения / степень загрязнения			III/3
Фронтальная защита от прикосновения			
рабочее состояние			IP00
Направление подвода питания			любая
Вес		кг	2.7

#### Контакты

Номинальное напряжение	$U_e$	В перем. тока	690
Номинальное напряжение	$U_e$	В пост. тока	440
Расчетный рабочий ток	$I_e$	A	630
Номинальная частота	f	Гц	40 - 60
Потеря мощности при $I_{Th}$ перем. тока, без NH-SE		W	52
Потеря мощности при $I_{Th}$ пост. тока, без NH-SE		W	34.7
Номинальные выдерживаемые напряжения изоляции	$U_i$	В перем. тока	750
Номинальные выдерживаемые напряжения изоляции	$U_i$	B	750

#### Предохранитель макс.

Типоразмер			NH3
максимальный расчетный рабочий ток gL/gG		A	630
макс. допустимая потеря мощности NH-SE	$P_v$	W	48

#### Поперечные сечения соединения

Плоское подключение			
Диаметр болта	d	мм	M 10
Кабельный наконечник		мм <sup>2</sup>	1 x 25 - 300
Плоский канал	макс.	мм	40 x 10
Начальный пусковой момент		Нм	30 - 35
Столбчатый зажим			
многожильный		мм <sup>2</sup>	25 - 300
Плоский провод	Количество сегментов	мм	11 x 21 x 1

	х ширина х толщина		
Начальный пусковой момент		Нм	23
Призматический зажим			
1 отверстие		мм <sup>2</sup>	120 - 300
Начальный пусковой момент		Нм	11
Двойной призматический зажим			
многожильный		мм <sup>2</sup>	2 x 120 - 240
Начальный пусковой момент		Нм	11

## Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

Технические характеристики для подтверждения типа конструкции			
Мин. рабочая температура		°C	-25
Макс. рабочая температура		°C	55

## Технические характеристики согласно ETIM 6.0

Circuit breakers and fuses (EG000020) / Low Voltage HRC fuse base (EC000067)			
Electric engineering, automation, process control engineering / Electrical installation, device / Safety fuse systems / Low-Voltage HRC fuse base (ecl@ss8.1-27-14-21-06 [AKE278010])			
Construction size			NH3
Number of poles			3
Nominal rated current		A	630
Bus-mounting type			No
Swivelling mechanism			No

## Размеры

