

LV HRC fuse element, NH0, In: 16 A, gG, Un AC: 500 V, Un DC: 440 V, Front indicator, live grip lugs



версия	
Фирменное название продукта	SENTRON
Наименование продукта	Плавкая вставка силового низковольтного предохранителя
Исполнение продукта	С ножевыми контактами
Исполнение цветового индикатора	Лобовой индикатор рабочего состояния
Исполнение коммутационного контакта	нержавеющий, посеребренный
Исполнение плавкой вставки предохранителя	Предохранительная вставка NH
Общие технические данные	
Типоразмер системы безопасности / согласно DIN EN 60269-1	NH0
Эксплуатационный класс вставки предохранителя	gG
Силовой выключатель / основной тип	3NA3
Вид напряжения	перем. ток
Ток / при переменном токе / расчетное значение	16 A
Напряжение питания	
• при переменном токе / расчетное значение	500 V
класс защиты	
Степень защиты IP	IP20, с подключенными проводами

## Коммутационная способность

коммутационная способность по току

- при постоянном токе / согласно IEC 60947-2 / расчетное значение 25 kA
- согласно IEC 60947-2 / расчетное значение 120 kA

## рассеивание

Мощность потерь [Вт] 1,9 W

Мощность потерь [Вт] / при расчётном токе / при переменном токе / при теплом эксплуатационном состоянии / на полюс 1,9 W

## электричество

Расчетный ток  $I_n$  / IEC, DIN/VDE / при 40 Cel 15,2 A

Токоограничительная характеристика Nr. / рассеиваемая энергия DE\_3NA\_0\_500\_gG\_16

## Механическая конструкция

Ширина

- корпуса 30 mm

Монтажное положение произвольно, предпочтительно вертикально

вес-нетто 262 g

## условия окружающей среды

Температура окружающей среды -5 ... +40 °C

- во время хранения Влажность воздуха 90% при 20°C

экологическая категория от -20 до +50 при относительной влажности 95%

## Сертификаты

Условное обозначение

- согласно DIN EN 61346-2 F
- согласно IEC 81346-2:2009 F

General Product Approval

Declaration of  
Conformity

Test Certificates



KEMA



VDE



EG-Konf.

[Special Test Certificate](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Miscellaneous](#)

Shipping Approval

other



GL

[Environmental Conformations](#)

[Miscellaneous](#)

## Дополнительная информация

**Information- and Downloadcenter (Catalogs, Brochures,...)**

<http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

**Industry Mall (Online ordering system)**

<https://mall.industry.siemens.com/mall/ru/ru/Catalog/product?mfb=3NA3005>

**Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...)**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/ru/ps/3NA3005>

**Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, ...)**

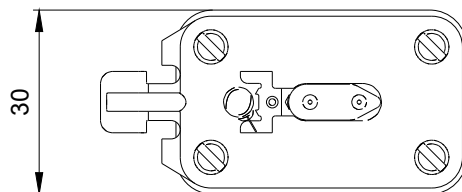
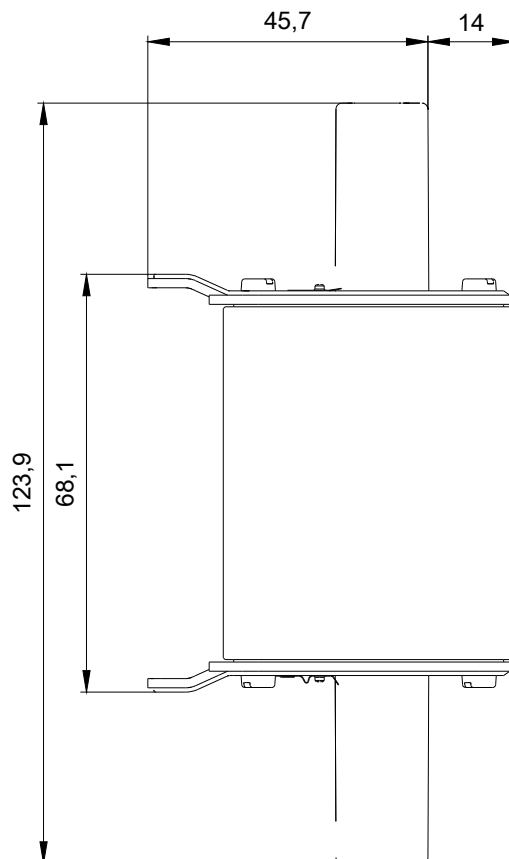
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mfb=3NA3005](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mfb=3NA3005)

**CAX-Online-Generator**

<http://www.siemens.com/cax>

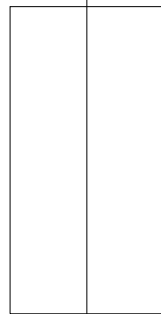
**Tender specifications**

<http://www.siemens.com/specifications>



1

-F1



2

