

LV HRC fuse element, NH0, In: 100 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	100 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	
<ul style="list-style-type: none">при постоянном токе / согласно IEC 60947-2 / расчетное значение	25 kA
<ul style="list-style-type: none">согласно IEC 60947-2 / расчетное значение	120 kA

рассеивание

Мощность потерь [Вт]	8,2 W
Мощность потерь [Вт] / при расчётном токе / при переменном токе / при теплом эксплуатационном состоянии / на полюс	8,2 W

электричество

Расчетный ток I _n / IEC, DIN/VDE / при 40 Cel	95 A
Токоограничительная характеристика Nr. / рассеиваемая энергия	DE_3NA_0_500_gG_100

Механическая конструкция

Ширина	
<ul style="list-style-type: none">корпуса	30 mm
Монтажное положение	произвольно, предпочтительно вертикально
вес-нетто	242 g

условия окружающей среды

Температура окружающей среды	-5 ... +40 °C
<ul style="list-style-type: none">во время хранения	Влажность воздуха 90% при 20°C
экологическая категория	от -20 до +50 при относительной влажности 95%

Сертификаты

Условное обозначение	
<ul style="list-style-type: none">согласно DIN EN 61346-2	F
<ul style="list-style-type: none">согласно IEC 81346-2:2009	F

General Product Approval

Declaration of Conformity

Test Certificates



CSA



KEMA



VDE



EG-Konf.

[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Special Test Certificate](#)

Test Certificates

[Miscellaneous](#)



GL

Shipping Approval

other

[Environmental Confirmations](#)

[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=3NA3030>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/ru/ps/3NA3030>

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

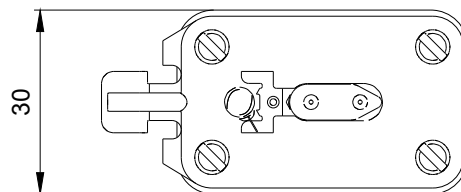
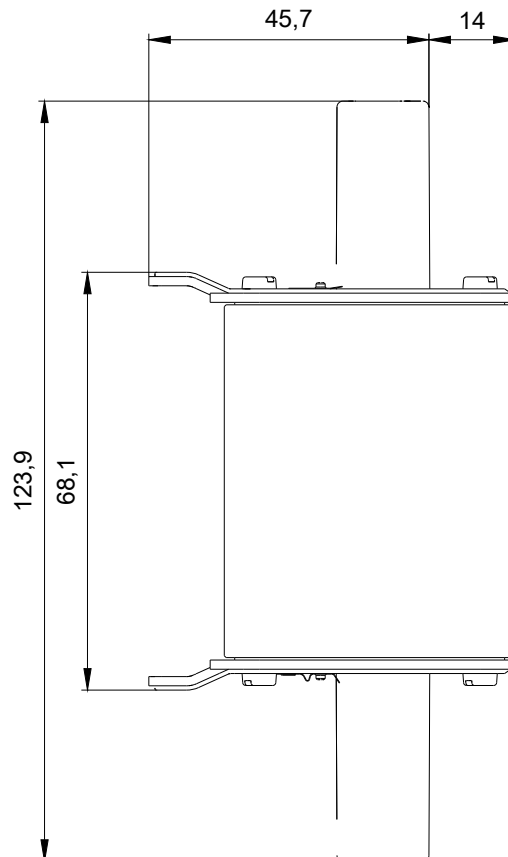
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mfb=3NA3030

CAX-Online-Generator

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

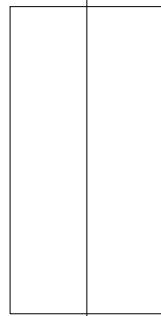
Tender specifications

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



1

-F1



2

