

## Лист тех. данных

## 3NA6120-6



вставка предохранителя NH, NH1, In: 50 A, gG, Un AC: 690 В, Un DC: 440 В, комб. индикат., изолированные монт. выступы

| версия                                                         |                                                        |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| торговая марка изделия                                         | SENTRON                                                |
| наименование изделия                                           | Плавкая вставка силового низковольтного предохранителя |
| исполнение изделия                                             | С ножевыми контактами                                  |
| исполнение индикатора рабочего состояния                       | Комбинированный 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        | NH1                                                    |
| эксплуатационный класс вставки предохранителя                  | gG                                                     |
| вид монтажа                                                    | изолированные монт. выступы                            |
| тип напряжения рабочего напряжения                             | AC/DC                                                  |
| напряжение питания                                             |                                                        |
| • при переменном токе расчетное значение                       | 690 V                                                  |
| • при постоянном токе                                          | 440 V                                                  |
| класс защиты                                                   |                                                        |
| степень защиты IP                                              | IP20, с подключенными проводами                        |
| Коммутационная способность                                     |                                                        |
| коммутационная способность по току                             |                                                        |
| • при постоянном токе согласно МЭК 60947-2                     | 25 kA                                                  |
| расчетное значение                                             |                                                        |
| • согласно МЭК 60947-2 расчетное значение                      | 120 kA                                                 |
| рассеивание                                                    |                                                        |
| мощность потерь [Вт]                                           | 7,47 W                                                 |
| мощность потерь [Вт] при расчетном значении тока               | 7,47 W                                                 |
| при переменном токе в теплом рабочем состоянии на каждый полюс |                                                        |
| Механическая конструкция                                       |                                                        |
| ширина корпуса                                                 | 30 mm                                                  |
| монтажное положение                                            | произвольно, предпочтительно вертикально               |
| масса нетто                                                    | 285 g                                                  |
| условия окружающей среды                                       |                                                        |
| окружающая температура при эксплуатации                        |                                                        |
| • мин.                                                         | -5 °C                                                  |
| • макс.                                                        | 40 °C                                                  |
| экологическая категория                                        | от -20 до +50 при относительной влажности 95%          |
| экологическая категория при хранении                           | атм. влажность 90% при 20°C                            |
| Сертификаты                                                    |                                                        |
| справочный идентификатор согласно МЭК 81346-2:2009             | FC                                                     |

| General Product Approval                                                                                                                                                                                                                                                              | Declaration of Conformity | Test Certificates                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <a href="#">Confirmation</a><br>   |                           | <a href="#">Miscellaneous</a><br><a href="#">Type Test Certificates/Test Report</a> |

| Test Certificates                                                                                                             | Marine / Shipping                                             | other                         | Environment                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------|
| <a href="#">Special Test Certificate</a><br> | <a href="#">Confirmation</a><br><a href="#">Miscellaneous</a> | <a href="#">Miscellaneous</a> | <a href="#">Environmental Confirmations</a> |

#### Дополнительная информация

Информация об упаковке

[Информация об упаковке](#)

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?mlfb=3NA6120-6>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/ru/ps/3NA6120-6>

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

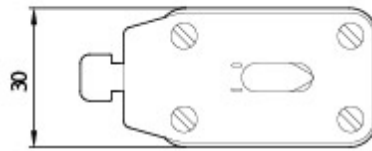
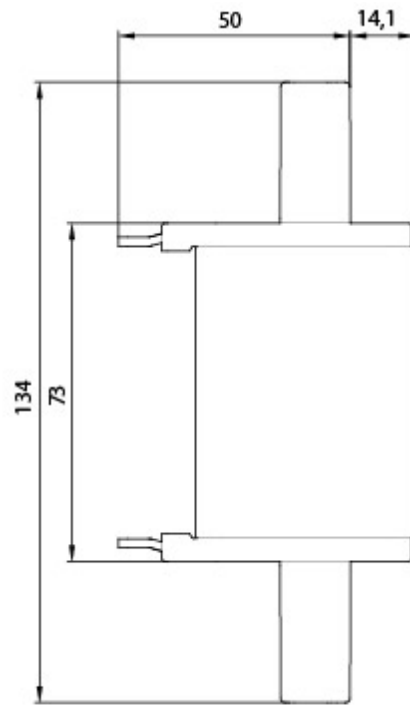
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=3NA6120-6](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3NA6120-6)

CAX-Online-Generator

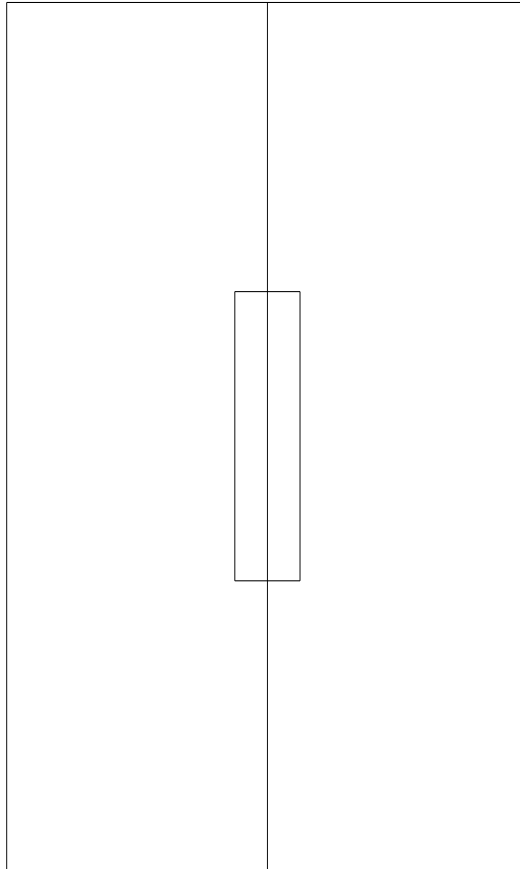
<http://www.siemens.com/cax>

Tender specifications

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



**-F**



**FU**

