

## Лист тех. данных

## 3NJ6294-1AC00-0AA0

Switch disconnecter with fuses In-line design, pluggable BS 3T, 4-pole  
Standard switching capacity S manual operation Fuse monitoring EFM 20

| версия                                                                                                  |                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| торговая марка изделия                                                                                  | SENTRON                |
| вид амперметра                                                                                          | без                    |
| тип коммутационного контакта коммутационный<br>контакт с двойным размыканием                            | Да                     |
| исполнение системы контроля предохранителей                                                             | EFM 20                 |
| исполнение выключателя нагрузки реечный                                                                 | Да                     |
| исполнение коммутационного привода                                                                      | ручной привод          |
| Общие технические данные                                                                                |                        |
| число полюсов                                                                                           | 4                      |
| типоразмер разделительной накладки                                                                      | 3T                     |
| типоразмер плавких вставок предохранителей                                                              | 3T                     |
| Коэффициент мощности cos phi категория применения                                                       |                        |
| • переменный ток AC-21 В при 400 В                                                                      | 0,95                   |
| • переменный ток AC-22 В при 400 В                                                                      | 0,65                   |
| • переменный ток AC-22 В при 500 В                                                                      | 0,65                   |
| Силовой выключатель основной тип                                                                        | <a href="#">3NJ629</a> |
| справочный идентификатор согласно DIN 40719 с<br>дополнением согласно МЭК 204-2 согласно МЭК 750        | Q                      |
| система предохранителей                                                                                 | предохранитель BS 88   |
| напряжение                                                                                              |                        |
| Расчетное рабочее напряжение Ue макс.                                                                   | 690 V                  |
| Расчетное напряжение развязки Ui                                                                        | 1 000 V                |
| напряжение развязки расчетное значение                                                                  | 1 000 V                |
| выдерживаемое импульсное напряжение расчетное<br>значение                                               | 8 000 V                |
| рабочее напряжение                                                                                      |                        |
| • при переменном токе при 50/60 Гц расчетное<br>значение                                                | 690 V                  |
| класс защиты                                                                                            |                        |
| степень защиты IP                                                                                       | IP41                   |
| короткое замыкание                                                                                      |                        |
| ном. предельная отключающая способность при<br>коротком замыкании (Icu) при 400 В расчетное<br>значение | 55 kA                  |
| связи                                                                                                   |                        |
| исполнение разъема питания для главной цепи                                                             | соединение на штырях   |
| Механическая конструкция                                                                                |                        |
| высота                                                                                                  | 249 mm                 |
| ширина                                                                                                  | 590 mm                 |
| глубина                                                                                                 | 308 mm                 |
| вид креплений                                                                                           | вставляемый            |
| расстояние между центрами шин                                                                           | 185 mm                 |
| расстояние между центрами шин                                                                           |                        |
| • 40 мм                                                                                                 | Нет                    |
| • 50 мм                                                                                                 | Нет                    |
| • 60 мм                                                                                                 | Нет                    |
| • 100 мм                                                                                                | Нет                    |
| • 185 мм                                                                                                | Да                     |
| условия окружающей среды                                                                                |                        |
| высота над уровнем моря при высоте над уровнем<br>моря макс.                                            | 2 000 m                |
| окружающая температура при эксплуатации                                                                 |                        |

- МИН.
- МАКС.

-25 °C  
55 °C

| General Product Approval | Declaration of Conformity | Test Certificates | Marine / Shipping |
|--------------------------|---------------------------|-------------------|-------------------|
|--------------------------|---------------------------|-------------------|-------------------|

[Confirmation](#)



[Miscellaneous](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)



other

[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)

## 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=3NJ6294-1AC00-0AA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/ru/ps/3NJ6294-1AC00-0AA0>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=3NJ6294-1AC00-0AA0](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3NJ6294-1AC00-0AA0)

**CAX-Online-Generator**

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

**Tender specifications**

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



