



версия	
торговая марка изделия	SENTRON
наименование изделия	Плавкая вставка силового низковольтного предохранителя
исполнение изделия	С ножевыми контактами
исполнение индикатора рабочего состояния	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	NH000
эксплуатационный класс вставки предохранителя	gG
тип напряжения / рабочего напряжения	AC/DC
напряжение питания	
• при переменном токе / расчетное значение	500 V
• при постоянном токе	250 V
класс защиты	
степень защиты IP	IP20, с подключенными проводами
Коммутационная способность	
коммутационная способность по току	
• при постоянном токе / согласно МЭК 60947-2 / расчетное значение	25 kA
• согласно МЭК 60947-2 / расчетное значение	120 kA
рассеивание	
мощность потерь [Вт]	3,39 W
мощность потерь [Вт] / при расчетном значении тока / при переменном токе / в теплом рабочем состоянии / на каждый полюс	3,39 W
электричество	
рабочий ток	
• при 30 °C / расчетное значение	34,3 A
• при 40 °C / расчетное значение	33,25 A
• при 45 °C / расчетное значение	32,2 A
• при 50 °C / расчетное значение	31,5 A
• при 55 °C / расчетное значение	30,8 A
• при 60 °C / расчетное значение	30,1 A
• при переменном токе / расчетное значение	35 A
Механическая конструкция	
ширина / корпуса	21 mm

монтажное положение	произвольно, предпочтительно вертикально	
масса нетто	129 g	
условия окружающей среды		
окружающая температура / при эксплуатации		
• мин.	-5 °C	
• макс.	40 °C	
экологическая категория	от -20 до +50 при относительной влажности 95%	
General Product Approval	Declaration of Conformity	Test Certificates



[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Special Test Certificate](#)

Test Certificates	Marine / Shipping	other
Miscellaneous	 GL	Miscellaneous 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?mlfb=3NA3814>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/ru/ps/3NA3814>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3NA3814

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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



