



версия	
торговая марка изделия	SETRON
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	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]	6,95 W
мощность потерь [Вт] / при расчетном значении тока / при переменном токе / в теплом рабочем состоянии / на каждый полюс	6,95 W
электричество	
рабочий ток	
• при 30 °C / расчетное значение	98 A
• при 40 °C / расчетное значение	95 A
• при 45 °C / расчетное значение	92 A
• при 50 °C / расчетное значение	90 A
• при 55 °C / расчетное значение	88 A
• при 60 °C / расчетное значение	86 A
• при переменном токе / расчетное значение	100 A
Механическая конструкция	
ширина / корпуса	21 mm

монтажное положение		произвольно, предпочтительно вертикально	
масса нетто		130 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



[Special Test Certificate](#)

[Miscellaneous](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)

Marine / Shipping

other



[Miscellaneous](#)

[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=3NA7830>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/ru/ps/3NA7830>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3NA7830

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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



