

Лист тех. данных

3ND1820



вставка предохранителя NH, NH000, In: 50 A, aM, Un AC: 500 В, фронт. индикат., токопроводящие монт. выступы

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	aM
вид монтажа	токопроводящие монт. выступы
тип напряжения рабочего напряжения	Переменный ток
напряжение питания при переменном токе расчетное значение	500 V
класс защиты	
степень защиты IP	IP20, с подключенными проводами
Коммутационная способность	
коммутационная способность по току согласно МЭК 60947-2 расчетное значение	120 kA
рассеивание	
мощность потерь [Вт]	2,4 W
мощность потерь [Вт] при расчетном значении тока при переменном токе в теплом рабочем состоянии на каждый полюс	2,4 W
Механическая конструкция	
ширина корпуса	21 mm
монтажное положение	произвольно, предпочтительно вертикально
масса нетто	131 g
условия окружающей среды	
окружающая температура при эксплуатации - мин. - макс.	-5 °C 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	

other

Environment

[Confirmation](#)[Miscellaneous](#)[Environmental Confirmations](#)**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=3ND1820>**Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...)**<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/ru/ps/3ND1820>**Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, ...)**http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3ND1820**CAX-Online-Generator**<http://www.siemens.com/cax>**Tender specifications**<http://www.siemens.com/specifications>



