

LV HRC fuse element, NH000, In: 100 A, aM, Un AC: 500 V, Un DC: 440 V, Front indicator, live grip lugs



версия	
Фирменное название продукта	SENTRON
Наименование продукта	Плавкая вставка силового низковольтного предохранителя
Исполнение продукта	С ножевыми контактами
Исполнение цветового индикатора	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
Силовой выключатель / основной тип	3ND
Вид напряжения	перем. ток
Ток / при переменном токе / расчетное значение	100 A
Напряжение питания	500 V
<ul style="list-style-type: none"> при переменном токе / расчетное значение 	
класс защиты	
Степень защиты IP	IP20, с подключенными проводами
Коммутационная способность	

коммутационная способность по току	
<ul style="list-style-type: none"> согласно IEC 60947-2 / расчетное значение 	120 kA

рассеивание

Мощность потерь [Вт]	4,9 W
Мощность потерь [Вт] / при расчётном токе / при переменном токе / при теплом эксплуатационном состоянии / на полюс	4,9 W

электричество

Расчетный ток In / IEC, DIN/VDE / при 40 Cel	95 A
--	------

Механическая конструкция

Ширина	
<ul style="list-style-type: none"> корпуса 	21 mm
Монтажное положение	произвольно, предпочтительно вертикально
вес-нетто	127 g

условия окружающей среды

Температура окружающей среды	-5 ... +40 °C
<ul style="list-style-type: none"> во время хранения 	Влажность воздуха 90% при 20°C
экологическая категория	от -20 до +50 при относительной влажности 95%

Сертификаты

Условное обозначение	
<ul style="list-style-type: none"> согласно DIN EN 61346-2 	F
<ul style="list-style-type: none"> согласно IEC 81346-2:2009 	F

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=3ND1830-8>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/ru/ps/3ND1830-8>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3ND1830-8

CAX-Online-Generator

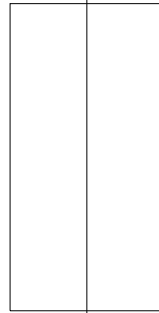
<http://www.siemens.com/cax>

Tender specifications

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

1

-F1



2

