

LV HRC fuse element, NH3, In: 500 A, aM, Un AC: 690 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	NH3
Силовой выключатель / основной тип	3ND
Вид напряжения	перем. ток
Ток / при переменном токе / расчетное значение	500 A
Напряжение питания	690 V
<ul style="list-style-type: none"> <li>при переменном токе / расчетное значение</li> </ul>	
класс защиты	
Степень защиты IP	IP20, с подключенными проводами
Коммутационная способность	

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

#### рассеивание

Мощность потерь [Вт]	47 W
Мощность потерь [Вт] / при расчётном токе / при переменном токе / при теплом эксплуатационном состоянии / на полюс	47 W

#### электричество

Расчетный ток In / IEC, DIN/VDE / при 40 Cel	475 A
--	-------

#### Механическая конструкция

Ширина	
<ul style="list-style-type: none"> <li>корпуса</li> </ul>	71,2 mm
Монтажное положение	произвольно, предпочтительно вертикально
вес-нетто	1 038 g

#### условия окружающей среды

Температура окружающей среды	-5 ... +40 °C
<ul style="list-style-type: none"> <li>во время хранения</li> </ul>	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"> <li>согласно DIN EN 61346-2</li> </ul>	F
<ul style="list-style-type: none"> <li>согласно IEC 81346-2:2009</li> </ul>	F

General Product Approval	Declaration of Conformity	Test Certificates	other
--------------------------	---------------------------	-------------------	-------



CCC



EG-Konf.

[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Environmental Confirmations](#)

#### 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=3ND1365>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/ru/ps/3ND1365>

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

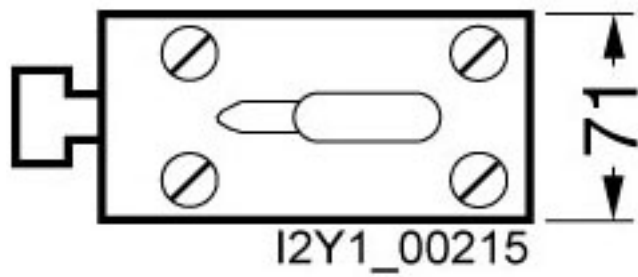
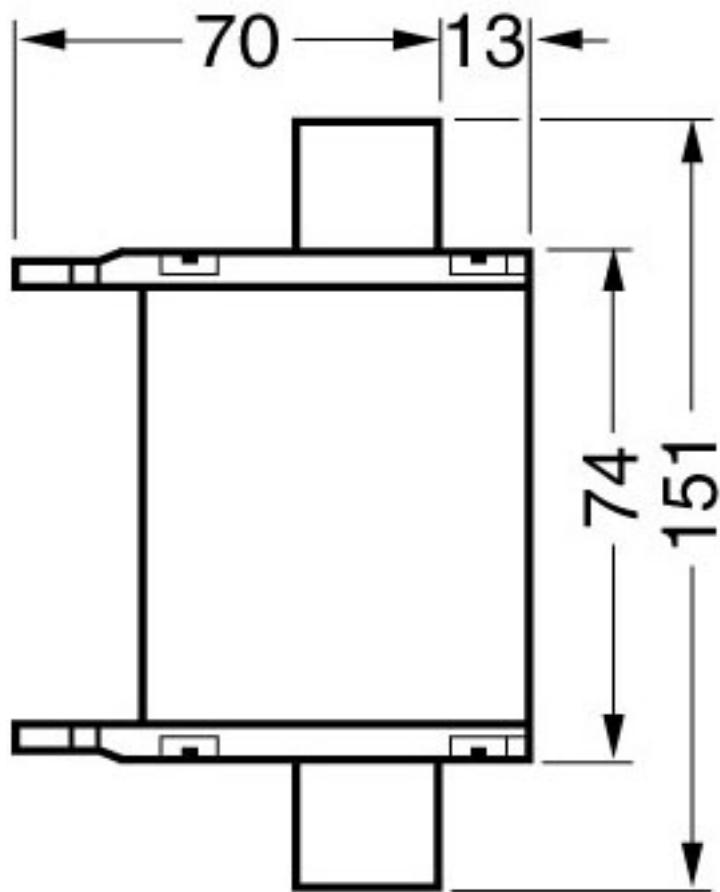
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=3ND1365](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3ND1365)

**CAX-Online-Generator**

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

**Tender specifications**

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



1

-F1



2

