

LV HRC fuse element, NH00, In: 80 A, gG, Un AC: 690 V, Un DC: 250 V, Combined indicator, live grip lugs



Versão	
nome da marca do produto	SETRON
designação do produto	Elemento fusível NH
execução do produto	com contacto de lâmina
Versão do indicador	Combinação de alarme
execução do contacto de comutação	Isento de corrosão, revestido a prata
Versão do cartucho de fusíveis	Elemento fusível NH

Dados técnicos gerais	
Tamanho do sistema de fusíveis / segundo a DIN EN 60269-1	NH00
Classe de operação do elemento fusível	gG
Interruptor de potência / tipo base	3NA7
Tipo de montagem	Peças não isoladas
Tipo de tensão	CA/CC
corrente de serviço / com AC / valor estipulado	80 A
<ul style="list-style-type: none"> tensão de alimentação / com AC / valor estipulado 	690 V
<ul style="list-style-type: none"> Tensão de alimentação / com DC 	250 V

Classe de proteção	
classe de proteção IP	IP20, com condutores ligados
Capacidade de comutação	
Capacidade de comutação corrente	
<ul style="list-style-type: none"> • com DC / segundo a IEC 60947-2 / valor estipulado 	25 kA
<ul style="list-style-type: none"> • segundo a IEC 60947-2 / valor estipulado 	120 kA
Dissipação	
Potência de perda [W]	6,94 W
Potência de perda [W] / com valor de corrente estipulado / com AC / com estado de funcionamento quente / por polo	6,94 W
Eletricidade	
Corrente atribuída I _n / IEC, DIN/VDE / em 40 Cel	76 A
Nº curva característica limitação de corrente / corrente de corte limitada	DE_3NA_00_690_gG_80
Projeto mecânico	
<ul style="list-style-type: none"> • Largura / da caixa 	30 mm
posição de montagem	Opcional, preferível vertical
peso líquido	198 g
Condições ambientais	
Temperatura ambiente	
<ul style="list-style-type: none"> • mínimo 	-5 °C
<ul style="list-style-type: none"> • máximo 	40 °C
Temperatura ambiente / durante o armazenamento	Humidade do ar 90% a 20°C
Categoria ambiental	-20 a +50 com 9...ade relativa
Certificados	
indicadores de referência	
<ul style="list-style-type: none"> • segundo a DIN EN 61346-2 	F
<ul style="list-style-type: none"> • segundo a IEC 81346-2:2009 	F

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



VDE



EG-Konf.

[Special Test Certificate](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Miscellaneous](#)



GL

other

[Miscellaneous](#)

Outras informações

Information- and Downloadcenter (Catalogs, Brochures,...)

<http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

Industry Mall (Online ordering system)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pt/pt/Catalog/product?mlfb=3NA7824-6>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pt/ps/3NA7824-6>

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

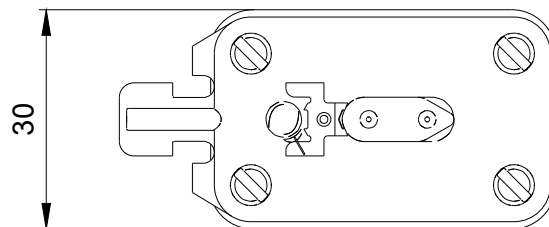
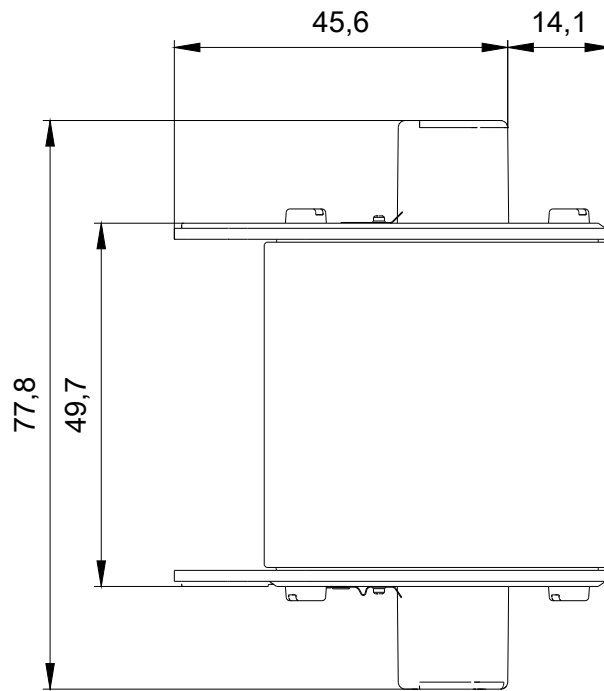
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3NA7824-6

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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



1

-F1



2

