





LV HRC fuse element, NH3, In: 224 A, gG, Un AC: 500 V, Un DC: 440 V, Front indicator, live grip lugs




Versie	
productmerknaam	SETRON
productbenaming	Mespatroon
uitvoering van het product	met mescontacten
uitvoering van de verklikker	Kopmelder
uitvoering van het schakelcontact	corrosievrij, verzilverd
uitvoering van de smeltpatroon	Mespatroon

Algemene technische gegevens	
bouwgrootte van het beveiligingssysteem / volgens EN 60269-1	NH3
bedrijfsklasse van de smeltpatroon	gG
Vermogensschakelaar / basistype	3NA3
montagewijze	spanningsvoerende trekoren
type spanning	AC/DC
stroom / bij AC / nominale waarde	224 A
voedingsspanning	
<ul style="list-style-type: none"> bij AC / nominale waarde bij DC 	500 V 440 V

Beschermingsklasse	
beschermingsklasse IP	IP20, met aangesloten geleiders
Schakelvermogen	
schakelvermogen stroom	
<ul style="list-style-type: none"> • bij DC / volgens IEC 60947-2 / nominale waarde 	25 kA
<ul style="list-style-type: none"> • volgens IEC 60947-2 / nominale waarde 	120 kA
Losbandigheid	
vermogensverlies [W]	15,4 W
vermogensverlies [W] / bij nominale waarde stroom / bij AC / bij warme bedrijfstoestand / per pool	15,4 W
Elektriciteit	
Nominaal stroom I_n / IEC, DIN/VDE / bij 40 Cel	212,8 A
Stroombegrenzingskarakteristiek nr. / doorlaatenergie	DE_3NA_3_500_gG_224
Mechanical Design	
breedte	
<ul style="list-style-type: none"> • van de behuizing 	57,8 mm
inbouwpositie	willekeurig, bij voorkeur verticaal
nettogewicht	651 g
Eisen aan de omgeving	
omgevingstemperatuur	-5 ... +40 °C
<ul style="list-style-type: none"> • tijdens opslag 	Luchtvochtigheid 90 % bij 20 °C
milieucategorie	-20 tot +50 bij 95 % relatieve luchtvochtigheid
Certificaten	
referentiemarkering	
<ul style="list-style-type: none"> • volgens EN 61346-2 	F
<ul style="list-style-type: none"> • volgens IEC 81346-2:2009 	F

General Product Approval			Declaration of Conformity	Test Certificates	
 CCC	 KEMA	 VDE	 EG-Konf.	Type Test Certificates/Test Report	Special Test Certificate

Test Certificates	Shipping Approval	other	
Miscellaneous	 GL	Environmental Conformations	Miscellaneous

Verdere informatie

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

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

Industry Mall (Online ordering system)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/nl/nl/Catalog/product?mfb=3NA3342>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/nl/ps/3NA3342>

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

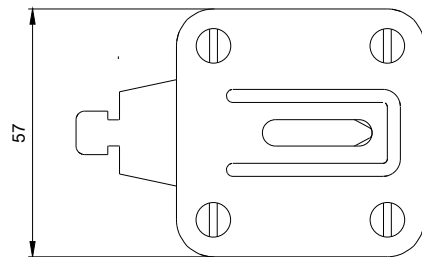
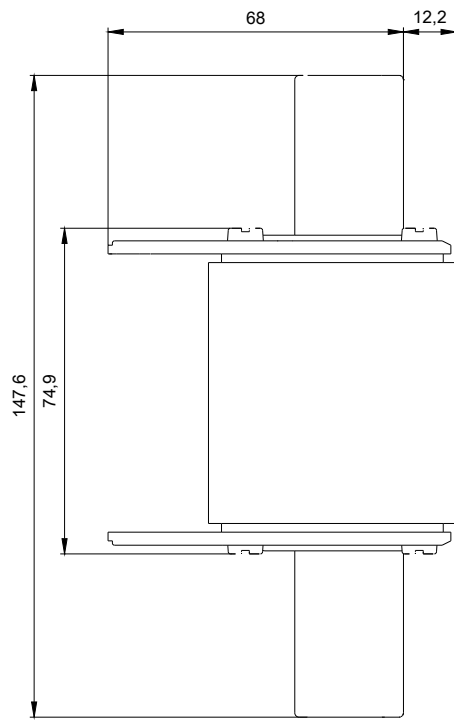
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mfb=3NA3342

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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



1

-F1



2

