

LV HRC fuse element, NH1, In: 160 A, gG, Un AC: 690 V, Un DC: 440 V, Combined indicator, Insulated grip lugs



Versie	
productmerknaam	SETRON
productbenaming	Mespatroon
uitvoering van het product	met mescontacten
uitvoering van de verklikker	Combimelder
uitvoering van het schakelcontact	corrosievrij, verzilverd
uitvoering van de smeltpatroon	Mespatroon
Algemene technische gegevens	
bouwgrootte van het beveiligingssysteem / volgens EN 60269-1	NH1
bedrijfsklasse van de smeltpatroon	gG
Vermogensschakelaar / basistype	3NA6
montagewijze	geïsoleerde trekoren
type spanning	AC/DC
stroom / bij AC / nominale waarde	160 A
voedingsspanning	
• bij AC / nominale waarde	690 V
• bij DC	440 V

## Beschermingsklasse

beschermingsklasse IP IP20, met aangesloten geleiders

## Schakelvermogen

schakelvermogen stroom

- bij DC / volgens IEC 60947-2 / nominale waarde 25 kA
- volgens IEC 60947-2 / nominale waarde 120 kA

## Losbandigheid

vermogensverlies [W] 14,29 W

vermogensverlies [W] / bij nominale waarde stroom / bij AC / bij warme bedrijfstoestand / per pool 14,29 W

## Elektriciteit

Nominaal stroom  $I_n$  / IEC, DIN/VDE / bij 40 Cel 152 A

Stroombegrenzingskarakteristiek nr. / doorlaatenergie DE\_3NA\_1\_690\_gG\_160

## Mechanical Design

breedte

- van de behuizing 30 mm

inbouwpositie willekeurig, bij voorkeur verticaal

nettogewicht 288 g

## Eisen aan de omgeving

omgevingstemperatuur -5 ... +40 °C

- tijdens opslag Luchtvochtigheid 90 % bij 20 °C

milieucategorie -20 tot +50 bij 95 % relatieve luchtvochtigheid

## Certificaten

referentiemarkering

- volgens EN 61346-2 F
- volgens IEC 81346-2:2009 F

**Declaration of Conformity**

**Test Certificates**

**Shipping Approval**

**other**



EG-Konf.

[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Special Test Certificate](#)

[Miscellaneous](#)



GL

[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=3NA6136-6>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/nl/ps/3NA6136-6>

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

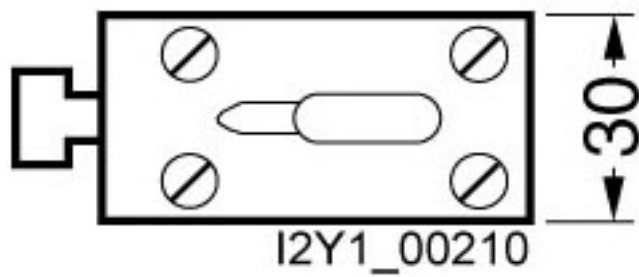
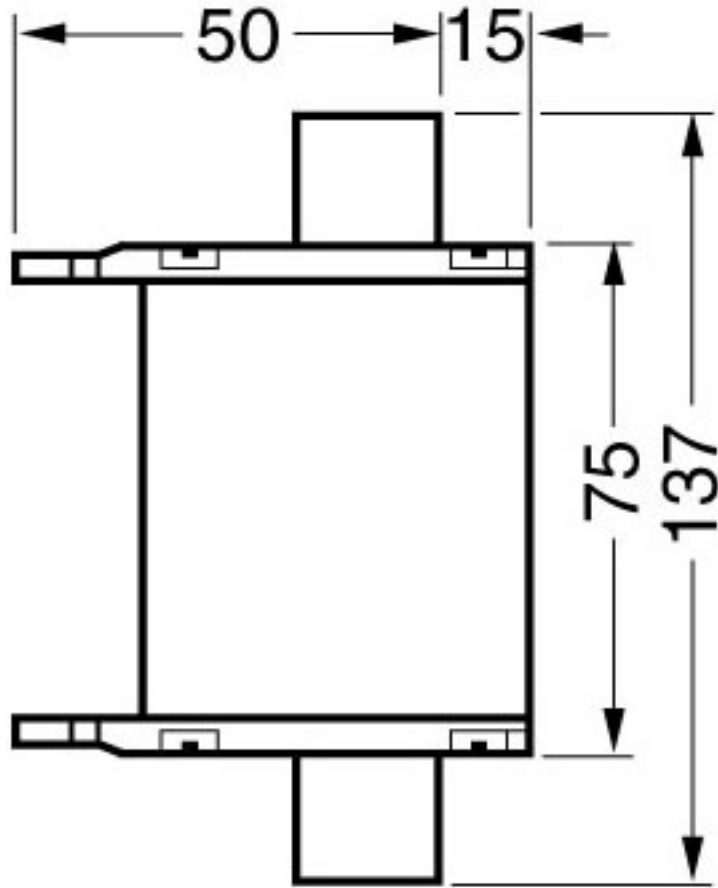
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=3NA6136-6](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3NA6136-6)

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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



1

-F1



2