






cartuccia fusibile NH, NH1, In: 100 A, gG, Un AC: 500 V, Un DC: 440 V, indicatore combinato, attacchi liberi da tensione



Versione	
Marca del prodotto	SETRON
Denominazione del prodotto	Cartuccia fusibile NH
Esecuzione del prodotto	con contatti a coltello
Esecuzione dell'indicatore di fusione	Segnalatore di intervento combinato
Esecuzione del contatto di commutazione	esenti da corrosione, argentati
Esecuzione della cartuccia fusibile	Cartuccia fusibile NH
Dati tecnici generali	
Grandezza costruttiva del sistema di fusibili / secondo EN 60269-1	NH1
Classe di impiego della cartuccia fusibile	gG
interruttore di potenza / [nicht versorgt - Grundtyp]	3NA6
Tipo di tensione	AC/DC
Corrente / con AC / valore nominale	100 A
Tensione di alimentazione	
• con AC / valore nominale	500 V
• con DC	440 V
Classe di protezione	

Grado di protezione IP	IP20, con conduttori collegati
<b>Capacità di commutazione</b>	
Potere di interruzione corrente	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• con DC / secondo IEC 60947-2 / valore nominale</li> </ul>	25 kA
<ul style="list-style-type: none"> <li>• secondo IEC 60947-2 / valore nominale</li> </ul>	120 kA
<b>Dissipazione</b>	
Potenza dissipata [W]	8,45 W
Potenza dissipata [W] / con valore nominale di corrente / con AC / in stato di funzionamento caldo / per ogni polo	8,45 W
<b>Elettricità</b>	
corrente nominale $I_n$ / [nicht versorgt - IEC, DIN/VDE] / [nicht versorgt - bei 40 Cel]	95 A
Curva caratteristica di limitazione della corrente n. / energia passante	DE_3NA_1_500_gG_100
<b>Progettazione meccanica</b>	
Larghezza	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• della custodia</li> </ul>	30 mm
Posizione di montaggio	qualsiasi, preferibilmente verticale
Peso netto	290 g
<b>Condizioni ambientali</b>	
Temperatura ambiente	-5 ... +40 °C
<ul style="list-style-type: none"> <li>• durante l'immagazzinaggio</li> </ul>	Umidità relativa 90% a 20 °C
Categoria ambientale	-20 ... +50 con...ità relativa
<b>Certificati</b>	
Codice di riferimento	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• secondo EN 61346-2</li> </ul>	F
<ul style="list-style-type: none"> <li>• secondo IEC 81346-2:2009</li> </ul>	F

General Product Approval			Declaration of Conformity	Test Certificates	
 CSA	 KEMA	 VDE	 EG-Konf.	<a href="#">Type Test Certificates/Test Report</a>	<a href="#">Special Test Certificates</a>

Test Certificates	Shipping Approval	other
<a href="#">Miscellaneous</a>	 GL	<a href="#">Miscellaneous</a>

#### Ulteriori informazioni

**Information- and Downloadcenter (Cataloghi, Opuscoli,...)**

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

**Industry Mall (sistema di ordinazione Online)**

<https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mfb=3NA6130>

**Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, ...)**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3NA6130>

**Banca dati immagini (foto prodotto, disegni dimensionali 2D, modelli 3D, schemi delle connessioni, ...)**

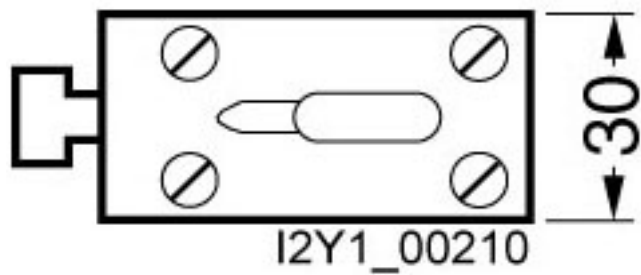
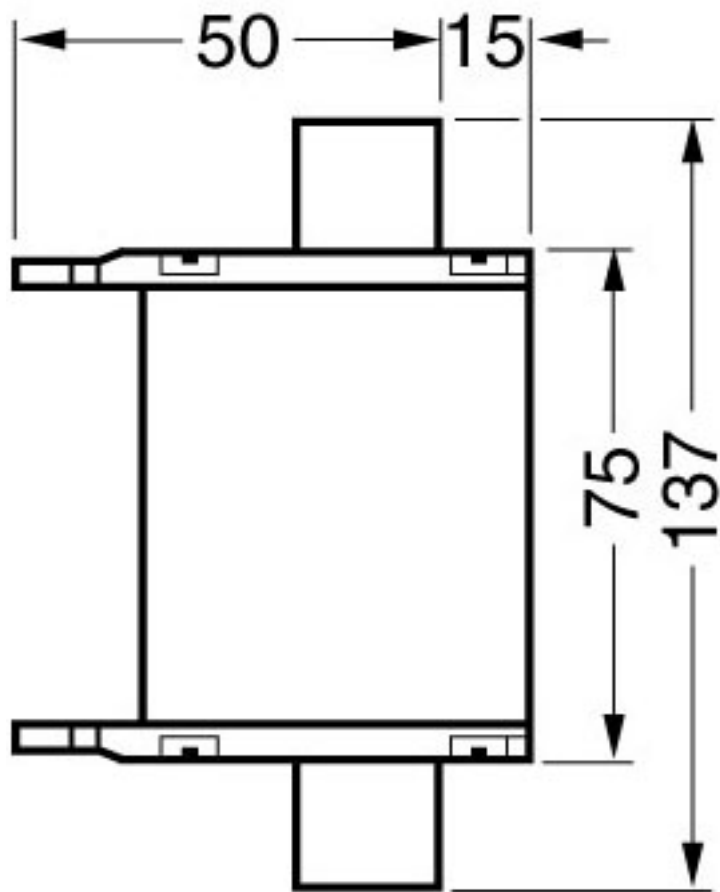
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mfb=3NA6130](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mfb=3NA6130)

**CAX-Online-Generator**

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

**Tender specifications**

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



1

-F1



2