

SITOR HALBLEITERSCHUTZSICHERUNG 160A AR  
690V AC/440V DC

Ausführung		
Produkt-Markename		SETRON
Produkt-Bezeichnung		SITOR-Sicherungseinsatz
Ausführung des Produkts		Halbleiterschutzsicherung
Ausführung des Kennmelders		Stirnkennmelder
Ausführung des Schaltkontakts		mit Anschraubblaschen, versilbert
Ausführung des Sicherungseinsatzes		SITOR, Bauform NH
Allgemeine technische Daten		
Baugröße des Sicherungssystems / gemäß DIN EN 60269-1		NH1
Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes		aR
Leistungsschalter / Grundtyp		3NE
Versorgungsspannung / bei DC	V	440
Verlustleistung		
Verlustleistung [W]		38
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol</li> </ul>	W	
Strom		
Bemessungsstrom I <sub>n</sub> / IEC, DIN/VDE / bei 40 Cel	A	160
Strom / bei AC / Bemessungswert	A	160
Produktdetails		
Produktbeschreibung		keine Unverwechselbarkeit
Zubehör / im Lieferumfang enthalten		Mit Messerkontakten, zum Einbau in NH-Sicherungsunterteile oder Lasttrennschalter
Mechanischer Aufbau		
Einbaulage		beliebig, vorzugsweise senkrecht
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• minimal</li> </ul>	°C	-20
<ul style="list-style-type: none"> <li>• maximal</li> </ul>	°C	50
Umweltkategorie		-20 bis +50 bei 95% relativer Feuchte
Approbationen Zertifikate		
Betriebsmittelkennzeichen		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• gemäß DIN EN 61346-2</li> </ul>		F

## allgemeine Produktzulassung



## Weitere Informationen

### Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

<http://www.siemens.de/lowvoltage/kataloge>

### Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://eb.automation.siemens.com/mall/de/WW/Catalog/Product/3NE82240MK>

### Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/3NE82240MK/all>

### Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, ...)

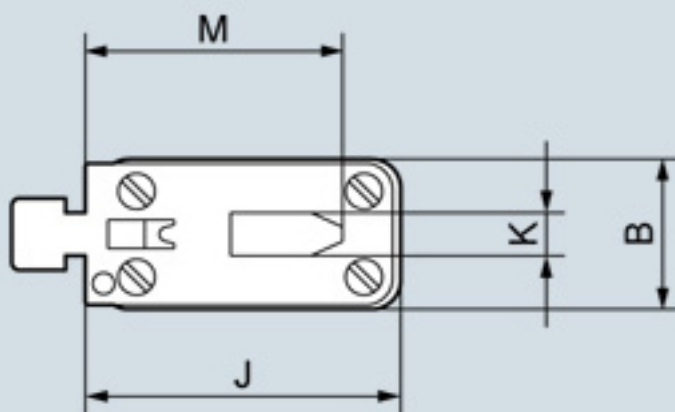
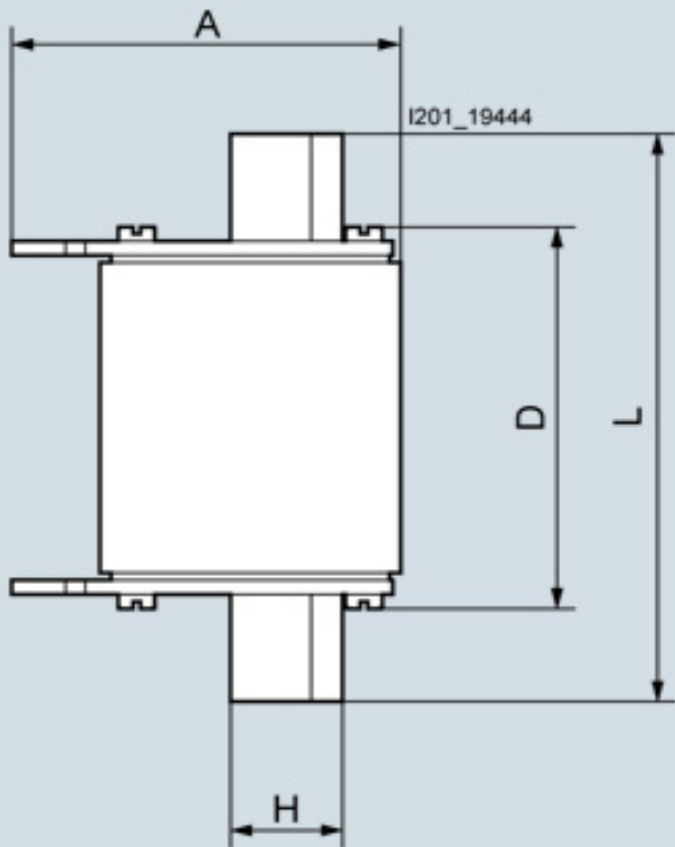
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mfb=3NE82240MK](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=3NE82240MK)

### CAX-Online-Generator

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

### Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

<http://ausschreibungstexte.siemens.com/tiplv>



Typ	Maße							
	A	B	D	H	J	K	M	L
<b>3NE88..-OMK</b>	53	21	51,5	15	43	6	35	78,5
<b>3NE82..-OMK</b>	62,5	44	70,5	20	53	6	40	135
<b>3NE83..-OMK</b>	68	50	70,5	25	61	6	48	150

letzte Änderung:

06.06.2016