

NH-Sicherungseinsatz, NH3, In: 400 A, aM, Un AC: 690 V, Un DC:  
250 V, Stirnkennmelder, spannungsführende Grifflaschen



Abbildung ähnlich

### Ausführung

Produkt-Markenname	SENTRON
Produkt-Bezeichnung	NH-Sicherungseinsatz
Ausführung des Produkts	mit Messerkontakten
Ausführung des Kennmelders	Stirnkennmelder
Ausführung des Schaltkontakte	korrosionsfrei, versilbert
Ausführung des Sicherungseinsatzes	NH-Sicherungseinsatz

### Allgemeine technische Daten

Baugröße des Sicherungssystems / gemäß DIN EN 60269-1	NH3
Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes	aM
Leistungsschalter / Grundtyp	3ND
Montageart	spannungsführende Grifflaschen
Versorgungsspannung	
• bei AC / Bemessungswert	690 V
• bei DC	250 V

### Schutzart und Schutzklasse

<b>Schutzart IP</b>	IP20, mit angeschlossenen Leitern
---------------------	-----------------------------------

<b>Schaltvermögen</b>	
<b>Schaltvermögen Strom</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert</li> </ul>

<b>Verlustleistung</b>	
<b>Verlustleistung [W]</b>	30,8 W
<b>Verlustleistung [W]</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol</li> </ul>

<b>Strom</b>	
Bemessungsstrom In / IEC, DIN/VDE / bei 40 Cel	380 A
Strom / bei AC / Bemessungswert	400 A

<b>Mechanischer Aufbau</b>	
<b>Breite</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>des Gehäuses</li> </ul>
	57,8 mm
<b>Einbaulage</b>	beliebig, vorzugsweise senkrecht
<b>Nettogewicht</b>	661 g

<b>Umgebungsbedingungen</b>	
<b>Umgebungstemperatur</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>minimal</li> <li>maximal</li> <li>während Lagerung</li> </ul>
	-5 °C
	40 °C
	Luffeuchte 90% bei 20°C
<b>Umweltkategorie</b>	-20 bis+50 bei 95% relativer Feuchte

<b>Approbationen Zertifikate</b>		
<b>Betriebsmittelkennzeichen</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>gemäß DIN EN 61346-2</li> <li>gemäß DIN EN 81346-2</li> </ul>	F	F

<b>allgemeine Produktzulassung</b>	<b>Konformitätserklärung</b>	<b>Prüfbescheinigungen</b>
--	------------------------------	----------------------------



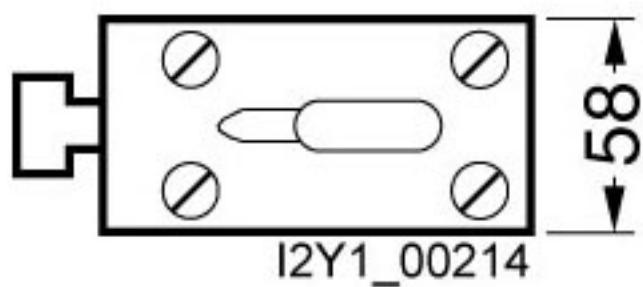
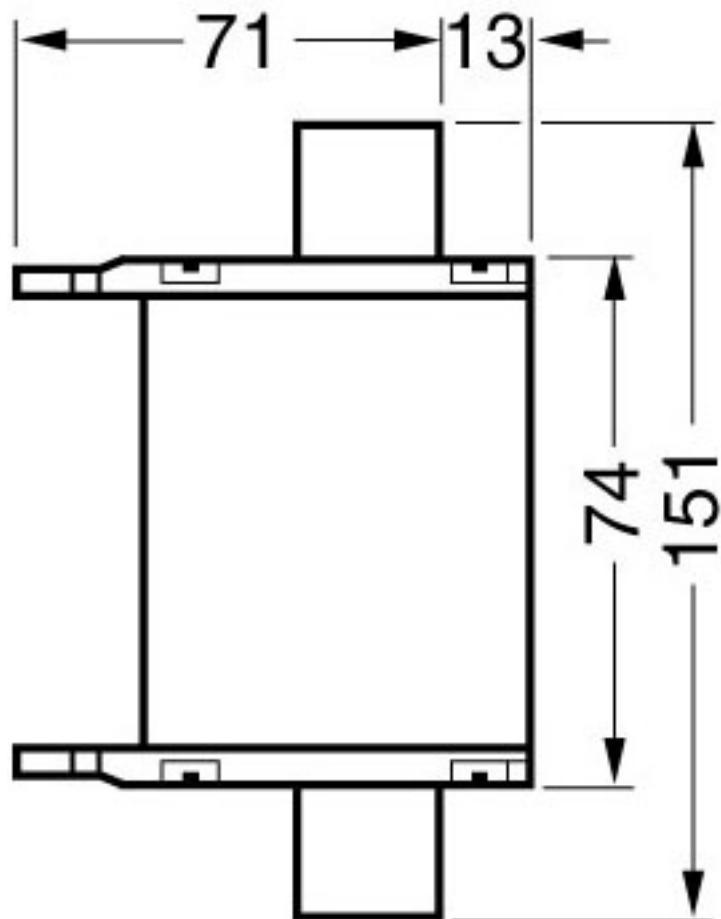
[Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis](#)

<b>Weitere Informationen</b>	
<b>Information- und Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)</b>	<a href="http://www.siemens.de/lowvoltage/kataloge">http://www.siemens.de/lowvoltage/kataloge</a>
<b>Industry Mall (Online-Bestellsystem)</b>	<a href="https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3ND2360">https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3ND2360</a>
<b>Service&amp;Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)</b>	<a href="http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/3ND2360/all">http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/3ND2360/all</a>

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, ...)  
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3ND2360](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3ND2360)

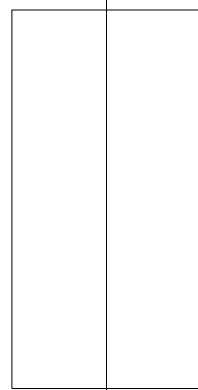
CAx-Online-Generator  
<http://www.siemens.com/cax>

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)  
<http://www.siemens.de/ausschreibungstexte>



1

-F1



2