

SITOR-Sicherungseinsatz, mit geschlitzten Messerkontakten, NH3,
In: 160 A, aR, Un AC: 1500 V, Un DC: 1000 V, Stirnkennmelder



Ausführung	
Produkt-Markename	SETRON
Produkt-Bezeichnung	SITOR-Sicherungseinsatz
Ausführung des Produkts	mit geschlitzten Messerkontakten
Ausführung des Kennmelders	Stirnkennmelder
Ausführung des Schaltkontakts	mit Messerkontakten, versilbert
Ausführung des Sicherungseinsatzes	SITOR, Bauform NH
Allgemeine technische Daten	
Baugröße des Sicherungssystems / gemäß DIN EN 60269-1	NH3
Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes	aR
Wechselastfaktor (WL)	1
Versorgungsspannung	
Spannungsart	AC/DC
Betriebsstrom / bei AC / Bemessungswert	160 A
Versorgungsspannung	
<ul style="list-style-type: none"> • bei AC / Bemessungswert • bei DC 	<p>1 500 V</p> <p>1 000 V</p>

Schaltvermögen

Schaltvermögen Strom

- gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert 100 kA

Verlustleistung

Verlustleistung [W] 56 W

Verlustleistung [W]

- bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol 56 W
- maximal 56 W

Produktdetails

Produktbeschreibung keine Unverwechselbarkeit

Zubehör / im Lieferumfang enthalten Mit geschlitzten Messerkontakten zur Schraubbefestigung M10, Befestigungsmaß: 210mm

Mechanischer Aufbau

Einbaulage beliebig, vorzugsweise senkrecht

Nettogewicht 1 995 g

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur

- minimal -20 °C
- maximal 50 °C

Umweltkategorie -20 bis +50 bei 95% relativer Feuchte

Approbationen Zertifikate

Referenzkennzeichen

- gemäß DIN EN 61346-2 F
- gemäß IEC 81346-2:2009 F

Konformitätserklärung

Prüfbescheinigungen

sonstiges



EG-Konf.

[spezielle Prüfbescheinigungen](#)

[Sonstige](#)

Weitere Informationen

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

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

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3NE5424-0C>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3NE5424-0C>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3NE5424-0C

CAX-Online-Generator

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



