

SITOR-Sicherungseinsatz, mit geschlitzten Messerkontakten, NH3,
In: 500 A, gR, Un AC: 690 V, Un DC: 440 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	gR
Wechselastfaktor (WL)	0,85
Versorgungsspannung	
Spannungsart	AC/DC
Betriebsstrom / bei AC / Bemessungswert	500 A
Versorgungsspannung	
• bei AC / Bemessungswert	690 V
• bei DC	440 V

Schaltvermögen	
Schaltvermögen Strom	
<ul style="list-style-type: none"> gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert 	100 kA

Verlustleistung	
Verlustleistung [W]	130 W
Verlustleistung [W]	
<ul style="list-style-type: none"> bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol 	130 W
<ul style="list-style-type: none"> maximal 	130 W

Produktdetails	
Produktbeschreibung	keine Unverwechselbarkeit
Zubehör / im Lieferumfang enthalten	Mit geschlitzten Messerkontakten zur Schraubbefestigung M10, Befestigungsmaß: 110 mm, oder zum Einbau in NH-Sicherungsunterteile oder Lasttrennschalter

Mechanischer Aufbau	
Einbaulage	beliebig, vorzugsweise senkrecht
Nettogewicht	1 077 g

Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	
<ul style="list-style-type: none"> minimal 	-20 °C
<ul style="list-style-type: none"> maximal 	50 °C
Umweltkategorie	-20 bis +50 bei 95% relativer Feuchte

Approbationen Zertifikate	
Referenzkennzeichen	
<ul style="list-style-type: none"> gemäß DIN EN 61346-2 	F
<ul style="list-style-type: none"> gemäß IEC 81346-2:2009 	F

allgemeine Produktzulassung

Konformitätserklärung

[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=3NC8434-3C>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3NC8434-3C>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3NC8434-3C

CAX-Online-Generator

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

