SIEMENS

Datenblatt 3NC3241-6B



SITOR-Sicherungseinsatz, mit beidseitigem Innengewinde, NH2, In: 1000 A, aR, Un AC: 690 V, Un DC: 440 V, ohne Kennmelder

Ausführung	
Produkt-Markenname	SENTRON
Produkt-Bezeichnung	SITOR-Sicherungseinsatz
Ausführung des Produkts	mit beidseitigem Innengewinde
Ausführung des Kennmelders	ohne Kennmelder
Ausführung des Schaltkontakts	mit beidseitigem Innengewinde, korrosionsfrei, versilbert
Ausführung des Sicherungseinsatzes	Halbleiterschutz-Sicherungseinsatz
Allgemeine technische Daten	
Baugröße des Sicherungssystems / gemäß DIN EN 60269-1	NH2
Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes	aR
Wechsellastfaktor (WL)	0,85
Spannungsart / der Betriebsspannung	AC/DC
Versorgungsspannung	
Versorgungsspannung	
 bei AC / Bemessungswert 	690 V
• bei DC	440 V
Schaltvermögen	
Schaltvermögen Strom	
 gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert 	100 kA
Strom	
Betriebsstrom	
 bei 30 °C / Bemessungswert 	1 000 A
 bei 40 °C / Bemessungswert 	1 000 A
 bei 45 °C / Bemessungswert 	1 000 A
 bei 50 °C / Bemessungswert 	990 A
 bei 55 °C / Bemessungswert 	970,2 A
 bei 60 °C / Bemessungswert 	941,09 A
bei AC / Bemessungswert	1 000 A
Produktdetails	
Produktbeschreibung	keine Unverwechselbarkeit
Zubehör / im Lieferumfang enthalten	mit Innengewinde
Mechanischer Aufbau	
Einbaulage	beliebig, vorzugsweise senkrecht
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur / während Betrieb	
• minimal	-20 °C
• maximal	50 °C
Umweltkategorie	-20 bis +50 bei 95% relativer Feuchte

Bestätigungen



Sonstige



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=3NC3241-6B

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

https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3NC3241-6B

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3NC3241-6B

CAx-Online-Generator

http://www.siemens.com/cax

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

http://www.siemens.de/ausschreibungstexte

