SIEMENS

Datenblatt 3NC3337-1U



SITOR-Sicherungseinsatz, mit geschlitzten Messerkontakten, NH3, In: 710 A, aR, Un AC: 1000 V, Un DC: 440 V, Stirnkennmelder

Ausführung			
Produkt-Markenname	SENTRON		
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		
Wechsellastfaktor (WL)	0,85		
Spannungsart / der Betriebsspannung	AC/DC		
Versorgungsspannung			
Versorgungsspannung			
 bei AC / Bemessungswert 	1 000 V		
• bei DC	440 V		
Schaltvermögen			
Schaltvermögen Strom			
 gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert 	100 kA		
Verlustleistung			
Verlustleistung [W]	150 W		
Verlustleistung [W]			
 bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol 	150 W		
• maximal	150 W		
Strom			
Betriebsstrom			
 bei 30 °C / Bemessungswert 	695,8 A		
 bei 40 °C / Bemessungswert 	674,5 A		
 bei 45 °C / Bemessungswert 	653,2 A		
 bei 50 °C / Bemessungswert 	639 A		
 bei 55 °C / Bemessungswert 	624,8 A		
 bei 60 °C / Bemessungswert 	610,6 A		
 bei AC / Bemessungswert 	710 A		
Produktdetails			
Produktbeschreibung	keine Unverwechselbarkeit		
Zubehör / im Lieferumfang enthalten	Mit geschlitzten Messerkontakten zur Schraubbefestigung M12, Befestigungsmaß: 110 mm, oder zum Einbau in NH- Sicherungsunterteile oder Lasttrennschalter		

Mechanischer Aufbau		
Einbaulage	beliebig, vorzugsweise senkrecht	
Nettogewicht	1 220 g	
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur / während Betrieb		
• minimal	-20 °C	
maximal	50 °C	
Umweltkategorie	-20 bis +50 bei 95% relativer Feuchte	
allgemeine Produktzulassung		Konformitätserklä- rung

Bestätigungen





Sonstige





Konformitätserklärung

Sonstige

UK-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=3NC3337-1U

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

https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3NC3337-1U

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3NC3337-1U

CAx-Online-Generator

http://www.siemens.com/cax

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

