SIEMENS

Datenblatt 3ND2144



NH-Sicherungseinsatz, NH1, In: 250 A, aM, Un AC: 690 V, Stirnkennmelder, spannungsführende Grifflaschen

Ausführung				
Produkt-Markenname		SENTRON		
Produkt-Bezeichnung		NH-Sicherungseinsatz		
Ausführung des Produkts		mit Messerkontakten		
Ausführung des Kennmelders		Stirnkennmelder		
Ausführung des Schaltkontakts		korrosionsfrei, versilbert		
Ausführung des Sicherungseinsatzes		NH-Sicherungseinsatz		
Allgemeine technische Daten				
Baugröße des Sicherungssystems gemäß DIN EN 60269-1		NH1		
Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes		aM		
Montageart		spannungsführende Grifflaschen		
Spannungsart der Betriebsspannung		AC		
Versorgungsspannung				
 bei AC Bemessungswert 		690 V		
Schutzart und Schutzklasse				
Schutzart IP		IP20, mit angeschlossenen Leitern		
Schaltvermögen				
Schaltvermögen Strom				
• gemäß IEC 60947-2 Bemessungswert		120 kA		
Verlustleistung				
Verlustleistung [W]		18 W		
Verlustleistung [W] bei Bemessungswert Strom bei AC bei warmem Betriebszustand je Pol		18 W		
Mechanischer Aufbau				
Breite des Gehäuses		47,2 mm		
Einbaulage		beliebig, vorzugsweise senkrecht		
Nettogewicht		444 g		
Umgebungsbedingungen				
Umgebungstemperatur während Betrieb				
• minimal		-5 °C		
maximal		40 °C		
Umweltkategorie		-20 bis+50 bei 95% relativer Feuchte		
Umweltkategorie während Lagerung		Luftfeuchte 90% bei 20°C		
Approbationen Zertifikate				
Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009	FC			
Approbationen Zertifikate				
allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung		Prüfbescheinigun- gen	Sonstige



Sonstige

<u>Bestätigungen</u>

Weitere Informationen

Siemens hat beschlossen, sich aus dem russischen Markt zurückzuziehen (siehe hier).

https://press.siemens.com/global/en/pressrelease/siemens-wind-down-russian-business

Siemens arbeitet an der Erneuerung der aktuellen EAC-Zertifikate.

Bitte erkundigen Sie sich nach dem Status der Gültigkeit der EAC-Zertifizierung, wenn Sie beabsichtigen, diese Produkte in einen EAC-relevanten Markt (mit Ausnahme von Russland oder Weißrussland) zu importieren oder anzubieten.

Informationen zur Verpackung

https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109813875

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=3ND2144

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

https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3ND2144

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

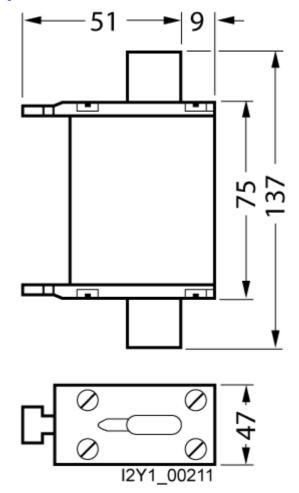
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3ND2144

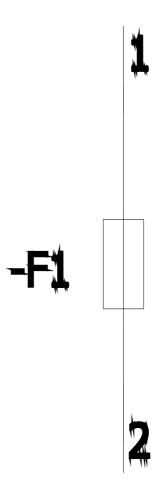
CAx-Online-Generator

http://www.siemens.com/cax

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

http://www.siemens.de/ausschreibungstexte





letzte Änderung: 14.02.2023 🖸