

SITOR Sicherungslastschalter- Schalter 14x 51, bis 50A, 690V AC



Ausführung	
Produkt-Markennamen	SITOR
Produkt-Bezeichnung	SITOR-Sicherungslasttrennschalter
Ausführung des Betätigungselements	schwenkbarer Schaltknebel
Allgemeine technische Daten	
Polzahl	2
Baugröße des Sicherungseinsatzes	14x51
Gebrauchskategorie	nach IEC 60947-3; AC 22B/50 A/400 V; AC22B/20 A/690 V
Größe des Sicherungseinsatzes	14x51 mm
Betriebsspannung	
• bei AC Bemessungswert maximal	690 V
• bei DC Bemessungswert maximal	700 V
Schutzart und Schutzklasse	
Schutzart IP frontseitig	IP20
Hauptstromkreis	
Betriebsstrom Bemessungswert	50 A
Eignung	
Eignung zur Verwendung Hauptschalter	Nein
Eignung zur Verwendung Lasttrennschalter	Ja
Eignung zur Verwendung NOT-AUS-Schalter	Nein
Eignung zur Verwendung Sicherheitsschalter	Ja
Produktfunktion	
Produktfunktion Sicherungsüberwachung	Nein
Kurzschluss	
bedingter Kurzschlussstrom (I _q) Bemessungswert	100 kA
Anschlüsse	
anschließbarer Leiterquerschnitt eindrätig	
• minimal	1,5 mm ²
• maximal	35 mm ²
Ausführung des elektrischen Anschlusses für Hauptstromkreis	Schraubanschluss
Mechanischer Aufbau	
Höhe	96 mm
Tiefe	69 mm
Befestigungsart	
• Bodenmontage	Nein
• Schienen-Montage	Nein
Nettogewicht pro ME	210 g
Approbationen Zertifikate	
allgemeine Produktzulassung	



allgemeine Produkt-
zulassung

Sonstige

Umwelt



[Bestätigung](#)

[Umweltbestätigung](#)

[Umweltbestätigung](#)

Weitere Informationen

Informationen zur Verpackung

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

Informationen zur Datengenerierung und Speicherung

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109995012>

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=3NC1492>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3NC1492>

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

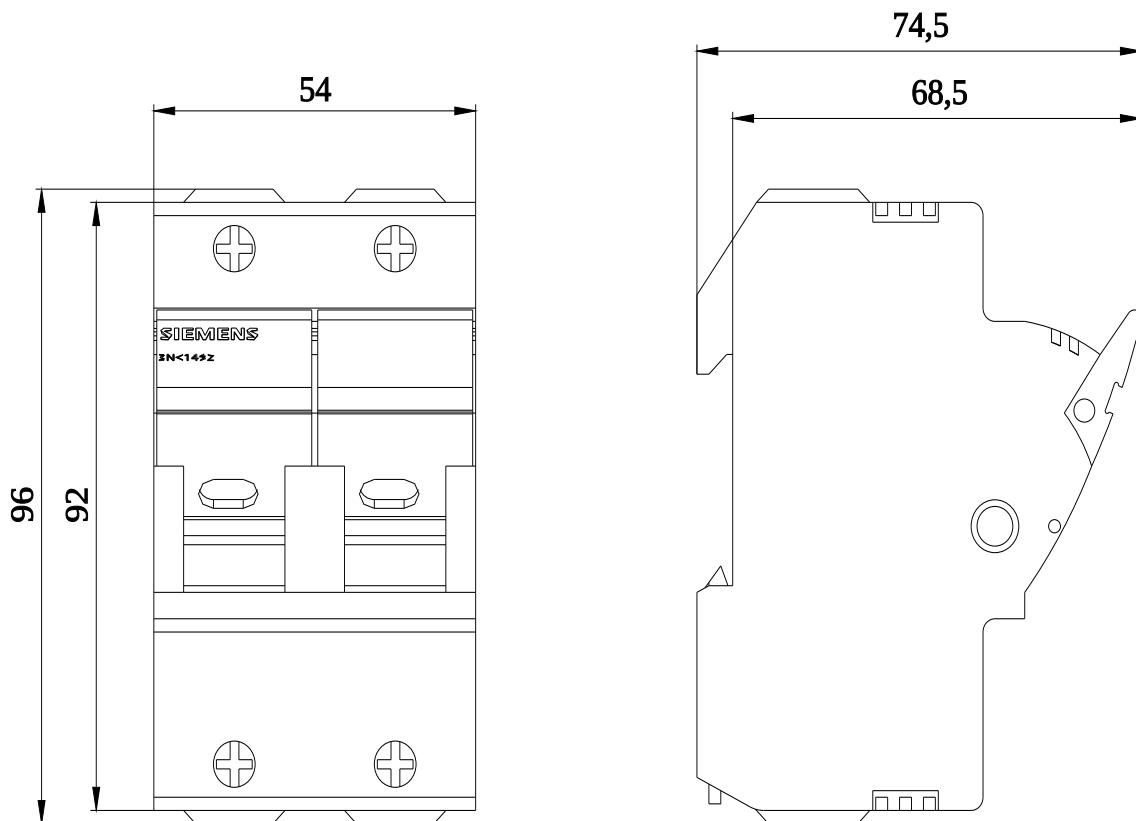
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3NC1492

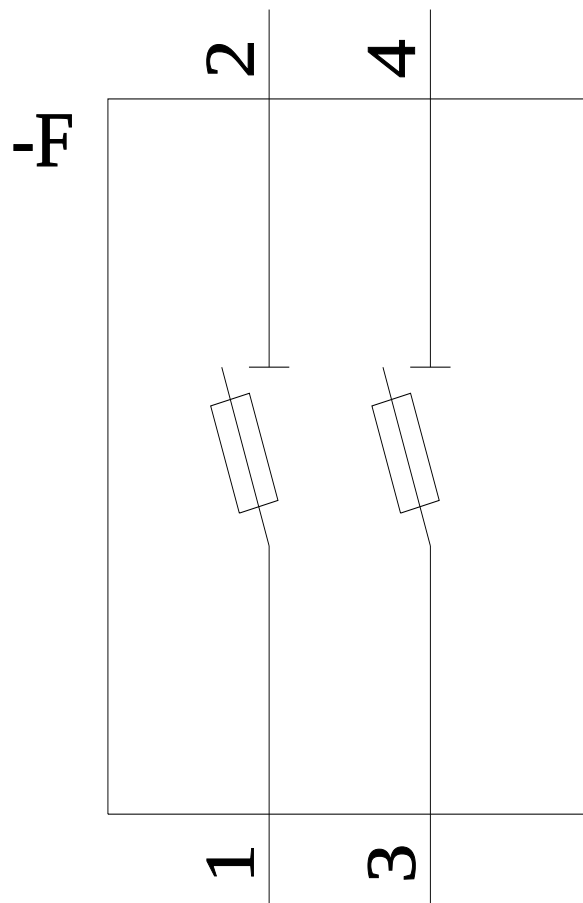
CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

<http://www.siemens.de/ausschreibungstexte>





letzte Änderung:

12.04.2025 [↗](#)

