

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



Ausführung	
Produkt-Markename	SITOR
Produkt-Bezeichnung	SITOR-Sicherungslasttrennschalter
Ausführung des Betätigungselements	sonstige
Allgemeine technische Daten	
Polzahl	2
Baugröße des Sicherungseinsatzes	sonstige
Gebrauchskategorie	nach IEC 60947-3; AC 22B/50 A/400 V; AC22B/20 A/690 V
Größe des Sicherungseinsatzes	14x51 mm
Schutzart und Schutzklasse	
Schutzart IP / frontseitig	sonstige
Strom	
Dauerstrom / Bemessungswert	50 A
Hauptstromkreis	
Betriebsspannung	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei AC / Bemessungswert / maximal</li> <li>• bei DC / Bemessungswert / maximal</li> </ul>	<p>690 V</p> <p>800 V</p>

## Eignung

### Eignung zur Verwendung

• Hauptschalter	Nein
• Lasttrennschalter	Ja
• NOT-AUS-Schalter	Nein
• Sicherheitsschalter	Ja

## Produktfunktion

Produktfunktion / Sicherungsüberwachung	Nein
---	------

## Kurzschluss

bedingter Kurzschlussstrom (I <sub>q</sub> ) / Bemessungswert	100 kA
---	--------

## Anschlüsse

anschließbarer Leiterquerschnitt	1,5 ... 35 mm <sup>2</sup>
• mehrdrähtig	1,5 ... 35 mm <sup>2</sup>
Ausführung des elektrischen Anschlusses / für Hauptstromkreis	Schraubanschluss

## Mechanischer Aufbau

Höhe	69 mm
Tiefe	95,5 mm
Befestigungsart	
• Bodenmontage	Nein
• Frontmontage	Ja
• Schienen-Montage	Nein
Nettogewicht	227,8 g

## Approbationen Zertifikate

Referenzkennzeichen	
• gemäß DIN EN 61346-2	F
• gemäß IEC 81346-2:2009	F

### allgemeine Produktzulassung

### Konformitätserklärung



CCC



CSA



UL



UR

[Sonstige](#)



EG-Konf.

## 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=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](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>



