

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
Betriebsspannung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei AC / Bemessungswert / maximal 690 V</li> <li>• bei DC / Bemessungswert / maximal 800 V</li> </ul>
Schutzart und Schutzklasse	
Schutzart IP / frontseitig	sonstige
Strom	
Dauerstrom / Bemessungswert	50 A
Hauptstromkreis	

Betriebsstrom / Bemessungswert	50 A
--------------------------------	------

### Eignung

Eignung zur Verwendung	
• Hauptschalter	Nein
• Lasttrennschalter	Ja
• NOT-AUS-Schalter	Nein
• Sicherheitsschalter	Ja

### Produktfunktion

Produktfunktion / Sicherheitsüberwachung	Nein
--	------

### Kurzschluss

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

### Anschlüsse

anschließbarer Leiterquerschnitt / eindrätig	
• minimal	1,5 mm <sup>2</sup>
• maximal	35 mm <sup>2</sup>
anschließbarer Leiterquerschnitt / mehrdrätig	
• minimal	1,5 mm <sup>2</sup>
• maximal	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	210 g

### Approbationen Zertifikate

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

<b>allgemeine Produktzulassung</b>	<b>Konformitätserklärung</b>
------------------------------------	------------------------------



[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=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>



