



SITOR Sicherungstrenner mit Meldeschalter

Ausführung	
Produkt-Markename	SITOR
Produkt-Bezeichnung	SITOR-Sicherungslasttrennschalter
Ausführung der Sicherungsüberwachung	elektromechanisch
Ausführung des Betätigungselements	sonstige
Allgemeine technische Daten	
Polzahl	1
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"> • bei AC / Bemessungswert / maximal • bei DC / Bemessungswert / maximal 	690 V 800 V
Schutzart und Schutzklasse	
Schutzart IP / frontseitig	sonstige
Hauptstromkreis	
Betriebsstrom / Bemessungswert	50 A
Eignung	
Eignung zur Verwendung	
<ul style="list-style-type: none"> • Hauptschalter • Lasttrennschalter • NOT-AUS-Schalter • Sicherheitsschalter 	Nein Ja Nein Ja
Produktfunktion	
Produktfunktion / Sicherungsüberwachung	Nein
Anschlüsse	
anschließbarer Leiterquerschnitt / eindrätig	
<ul style="list-style-type: none"> • minimal • maximal 	1,5 mm ² 35 mm ²
Ausführung des elektrischen Anschlusses / für Hauptstromkreis	Schraubanschluss
Mechanischer Aufbau	
Höhe	69 mm
Tiefe	122 mm
Befestigungsart	
<ul style="list-style-type: none"> • Bodenmontage • Schienen-Montage 	Nein Nein
Nettogewicht	121 g

allgemeine Produktzulassung



[Bestätigungen](#)



[Sonstige](#)

allgemeine Pro-
duktzulassung

Konformitätserklärung

Sonstige



EG-Konf.

[UK-Konformitätser-
klärung](#)

[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?mfb=3NC1491-5>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3NC1491-5>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=3NC1491-5

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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





