



DIFFERENZSTROMSCHUTZGERAET RCD820  
 ADVANCED RCD TYP A UNTEN ANGEBAUT  
 BEMESSUNGSFEHLERSTROM 0,03..30A BEI  
 50/60HZ EINSTELLBARER TV 0...10000MSEK 4-  
 POLIG IN=630A UE=100-690V ZUBEHOER FUER:  
 3VA2

Ausführung		
Produkt-Markename		SENTRON
Produkt-Bezeichnung		Zubehör
Ausführung des Produkts		Differenzstromschutzbaustein
Allgemeine technische Daten		
Polzahl		4
Fern-RESET-Funktion		Ja
Versorgungsspannung		
Versorgungsspannungsfrequenz / Bemessungswert	Hz	400
Schutzart und Schutzklasse		
Schutzart IP / frontseitig		IP40
Verlustleistung		
Verlustleistung [W]		
• maximal	W	16
Strom		
Strom / bei AC / Bemessungswert	A	630
Strom / bei Kombination MCCB mit RCD		

• bei 40 °C / Bemessungswert	A	540
• bei 50 °C / Bemessungswert	A	476,7
• bei 55 °C / Bemessungswert	A	445
• bei 60 °C / Bemessungswert	A	413,3
• bei 65 °C / Bemessungswert	A	381,7
• bei 70 °C / Bemessungswert	A	350
<b>Frequenz / des Fehlerstroms</b>		
• minimal	Hz	50
• maximal	Hz	60

### Produktdetails

Produktbestandteil / Ausgelöstmelder		Ja
Produkteigenschaft / plombierbar		Ja

### Produktfunktion

<b>Produktfunktion</b>		
• Fernauslösung		Ja
• integriert / Alarm-Management		Ja
• integriert / Alarm-Management / Anmerkung		Voralarmmeldung 30% und 60%

### Zubehör

<b>Zubehör</b>		Differenzstromschutzbaustein
----------------	--	------------------------------

### Anschlüsse

Ausführung des elektrischen Anschlusses / für Hauptstromkreis		Schienenanschluss
---	--	-------------------

### Mechanischer Aufbau

<b>Höhe</b>	mm	150
<b>Tiefe</b>	mm	110
<b>Nettogewicht</b>	g	3 589

### Umgebungsbedingungen

<b>Umgebungstemperatur</b>		
• während Betrieb / minimal	°C	-25
• während Betrieb / maximal	°C	70
• während Lagerung / minimal	°C	-25
• während Lagerung / maximal	°C	80

### Approbationen Zertifikate

[sonstig](#)

## Weitere Informationen

**Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)**

<http://www.siemens.de/lowvoltage/kataloge>

**Industry Mall (Online-Bestellsystem)**

<https://eb.automation.siemens.com/mall/de/WW/Catalog/Product/3VA94240RL30>

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

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/3VA94240RL30/all>

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

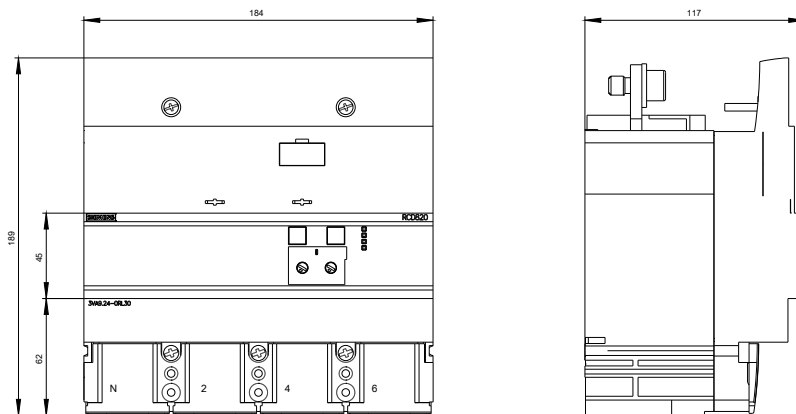
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3VA94240RL30](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3VA94240RL30)

**CAX-Online-Generator**

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

**Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)**

<http://ausschreibungstexte.siemens.com/tiplv>



**letzte Änderung:**

06.06.2016