

**EC Declaration of Conformity  
EG-Konformitätserklärung**

The undersigned, representing the following supplier  
Der Unterzeichnete als Repräsentant des nachstehenden  
Anbieters

**Rockwell Automation**  
**Buchserstr. 7**  
**CH-5000 Aarau, Switzerland**

and the authorised representative established within the  
Community

und der Bevollmächtigte in der Gemeinschaft  
**Rockwell Automation**  
**Zweigniederlassung der Rockwell International GmbH**  
**Düsselberger Str. 15**  
**D-42781 Haan, Germany**

Herewith declare that the Products:  
erklären hiermit, dass die Produkte:

Product identification (brand and  
catalogue number/part number):

Typenbezeichnung (Marke und  
Katalognummer/Artikelnummer):

**Contactors for switching capacitor banks**  
**Schütze zum Schalten von Kondensatoren - Bänken**

**Allen-Bradley 100Q - \* \* - \***  
(reference the attached list of catalogue suffix numbers)

**Allen-Bradley 100Q - \* \* - \***  
(siehe beigefügte Liste der Katalog-Suffixnummern)

---

are in conformity with the provisions of the following EC Directive(s) when installed in accordance with the  
installation instructions contained in the product documentation:

mit den Bestimmungen der nachstehenden EU-Richtlinie(n) übereinstimmen, soweit sie gemäß den Montage- und  
Betriebsvorschriften, wie in der Produkt-Dokumentation angegeben, installiert sind:

73/23/EEC  
73/23/EWG  
89/336/EEC  
89/336/EWG

Low Voltage Directive as amended by 93/68/EEC  
Niederspannungsrichtlinie und deren Ergänzung 93/68/EWG  
EMC Directive as amended by 92/31/EEC and 93/68/EEC  
EMV-Richtlinie und deren Ergänzungen 92/31/EWG und 93/68/EWG

---

and that the standards and/or technical specifications referenced below have been applied:

und dass die nachstehend angeführten Normen und/oder normativen Dokumente angewandt wurden:

EN 60947-1:1999  
(incl. A1:2000)

Low-voltage switchgear and controlgear  
Part 1: General rules  
Niederspannungsschaltgeräte  
Teil 1: Allgemeine Festlegungen

EN 60947-4-1:2001

Low-voltage switchgear and controlgear  
Part 4-1: Electromechanical contactors and motor starters  
Niederspannungsschaltgeräte  
Teil 4-1: Elektromechanische Schütze und Motorstarter

EN 60947-5-1:1997  
(incl. A1:1999 and A12:1999  
and A2:2000 )

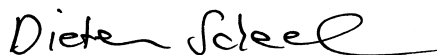
Low-voltage switchgear and controlgear  
Part 5-1: Electromechanical control circuit devices  
Niederspannungsschaltgeräte  
Teil 5-1: Elektromechanische Steuergeräte

---

Year of CE-marking / Jahr der CE-Kennzeichnung: 2002

Supplier:  
Anbieter:

Authorised Representative in the Community:  
Der Bevollmächtigte in der Gemeinschaft:



i.V.

**Signature / Unterschrift**

Name/Name: Dieter Scheel  
Position/Stellung: Manager Approvals and Standards  
Date/Datum: 12-Aug-2002

i.V.

  
**Signature / Unterschrift**

Name/Name: Viktor Schiffer  
Position/Stellung: Engineering Manager  
Date/Datum: 12-Aug-2002

*Contactors for switching capacitor banks Catalogue Number Explanation*

**Erklärung der Katalognummern der Schütze zum Schalten von Kondensatoren - Bänken**

100Q - \* \* - \*

1 2 3 4

<b>Position Position</b>	<b>Catalogue No. Suffix Katalog-Nr. Suffix</b>	<b>Options/Descriptions Optionen/Bezeichnung</b>
1	100Q	<i>Base Catalogue Number of Contactor</i> Basis-Katalognummer des Schützes
2	C16 , C37	<i>Contactor size</i> Schützgröße
3	<i>one or two letters</i> ein oder zwei Buchstaben  Z*  D*	<i>AC coil code, AC-Spulen Code (12V 50Hz .....600V 60 Hz )</i>  <i>DC coil code, DC-Spulen Code (6V DC .....250V DC )</i> (* represents one additional letter , * stellt einen zusätzlichen Buchstaben dar )  <i>DC coil code with diode protection circuit, DC-Spulen Code mit Dioden- Schutzbeschaltung (6V DC .....250V DC )</i> (* represents one additional letter , * stellt einen zusätzlichen Buchstaben dar )
4	01, 10 , 11 , 20	<i>Auxiliary contacts</i> Hilfskontakte