



TÜVRheinland®

ZERTIFIKAT CERTIFICATE

Nr./No. 968/EZ 281.04/09

Prüfgegenstand Product tested	Safety Related Programmable Electronic System	Zertifikatsinhaber Licence holder	Schneider Electric SAS 245 route des Lucioles BP147 06903 Sophia Antipolis Cedex France
Typbezeichnung Type designation	Safety Quantum PLC 140 CPU 651 60 S 140 CPU 671 60 S 140 SAI 940 00 S 140 SDI 953 00 S 140 SDO 953 00 S	Hersteller Manufacturer	same as licence holder
Prüfgrundlagen Codes and standards forming the basis of testing	IEC 61508, Part 1 - 7:2000 IEC 61511:2004 ANSI/ISA S84.01/2004 EN ISO 13849-1:2008 EN 62061:2005 EN 50156-1:2004 EN 298:2003		EN 61131-2:2007 IEC 61326-3-1:2007 EN 54-2:1997/A1:2006 NFPA 72:2007 NFPA 85:2007 NFPA 86:2007
Bestimmungsgemäße Verwendung Intended application	Safety Related Programmable Electronic System for process control, Burner Management (BMS), Fire and Gas, emergency shut down, where the safe state is the de-energized state. Applications, where the demand state is the de-energized or energized state. The product complies with the requirements of the relevant standards (Cat. 3/PL d acc. to EN ISO 13849-1, SIL CL 3 acc. to EN 62061/IEC 61508) and can be used in applications up to Cat. 3/PL d acc. to EN ISO 13849-1 and SIL 3 acc. to EN 62061/IEC 61508.		
Besondere Bedingungen Specific requirements	The instructions of the associated Installation and Operating Manual and the actual revision of the official list of hardware modules, software components and product documentation, released by Schneider Electric SAS and TÜV Rheinland must be considered.		
Dieses Zertifikat ist gültig bis 11.12.2014. This certificate is valid until 2014-12-11.			



Der Prüfbericht-Nr.: 968/EZ 281.04/09 vom 11.12.2009 ist Bestandteil dieses Zertifikates.

Der Inhaber eines für den Prüfgegenstand gültigen Genehmigungs-Ausweises ist berechtigt, die mit dem Prüfgegenstand übereinstimmenden Erzeugnisse mit dem abgebildeten Prüfzeichen zu versehen.

The test report-no.: 968/EZ 281.04/09 dated 2009-12-11 is an integral part of this certificate.

The holder of a valid licence certificate for the product tested is authorized to affix the test mark shown opposite to products, which are identical with the product tested.

TÜV Rheinland Industrie Service GmbH

Geschäftsfeld ASI

Automation, Software und Informationstechnologie

Am Grauen Stein, 51105 Köln

Postfach 91 09 51, 51101 Köln

Cologne, 2009-12-11

Zertifizierungsstelle bei der TÜV Rheinland Industrie Service GmbH

Dipl.-Ing. Heinz Gall