

# ZERTIFIKAT

---

# CERTIFICATE

**Nr./No. 968/EZ 342.00/09**

<b>Prüfgegenstand</b> Product tested	Point Guard I/O Safety Modules	<b>Zertifikatsinhaber</b> Holder of the certificate	Rockwell Automation 1 Allen-Bradley Drive Mayfield Heights, OH 44124 United States of America
<b>Typbezeichnung</b> Type designation	1734-IB8S and 1734-OB8S	<b>Verwendungszweck</b> Intended application	Safety remote I/O terminals with DeviceNet Safety communication
<b>Prüfgrundlagen</b> Codes and standards forming the basis of testing	IEC 61508:1998-2000 ISO13849-1:2006 EN/IEC 62061:2005 IEC 61131-2:2007 EN 60204-1:2006 NFPA79:2007 Errata 2 ANSI/RIA R15.06:1999 ANSI B11.19:2003		
<b>Prüfungsergebnis</b> Test results	The 1734-IB8S and 1734-OB8S modules are suitable for safety related applications up to SIL 3 (IEC 61508, IEC 62061) and PI e / Cat. 4 (ISO 13849-1).		
<b>Besondere Bedingungen</b> Specific requirements	For the use of the 1734-IB8S and 1734-OB8S modules the installation instruction (released by Rockwell Automation), including recommendations for risk assessment and requirements for maintenance shall be considered.		



Der Prüfbericht-Nr.: 968/EZ 342.00/09 vom 05.02.2009 ist Bestandteil dieses Zertifikates.

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

The test report-no.: 968/EZ 342.00/09 dated 2009-02-05 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



2009-02-05

Datum/Date

Firmenstempel/Company stamp

Dipl.-Ing. Heinz Gall