

Certificate



Product Safety
Functional
Safety

www.tuv.com
ID 0600000000

Nr./No.: 968/FSP 2060.00/20

Prüfgegenstand Product tested	PROFIsafe Modules	Zertifikats- inhaber Certificate holder	Bosch Rexroth AG Bgm.-Dr.-Nebel-Str. 2 97816 Lohr am Main Germany
Typbezeichnung Type designation	R-IB IL 24..., Details see "Liste der geprüften PROFIsafe Produkte"		
Prüfgrundlagen Codes and standards	EN 62061:2005 + AC:2010 + A1:2013 + EN 61508 Parts 1-7:2010 A2:2015 EN 61326-3-1:2008 EN ISO 13849-1:2015 EN ISO 13849-2:2012		
Bestimmungsgemäße Verwendung Intended application	Die Module erfüllen die Anforderungen der Kat. 4 / PL e nach EN ISO 13849-1 und SIL CL 3 nach EN 62061 / IEC 61508 und können in Anwendungen bis Kat. 4 / PL e und SIL 3 eingesetzt werden, u.a. im Anwendungsbereich der IEC 61511-1 und EN 50156-1. The modules comply with the requirements of Cat. 4 / PL e acc. to EN ISO 13849-1 and SIL CL 3 acc. to EN 62061 / IEC 61508 and can be used in applications up to Cat. 4 / PL e and SIL 3, amongst other in the application area of IEC 61511-1 and EN 50156-1.		
Besondere Bedingungen Specific requirements	Die Hinweise in der zugehörigen Installations- und Betriebsanleitung sind zu beachten. The instructions of the associated Installation and Operating Manual shall be considered.		
Gültig bis / Valid until 2022-09-21			

Der Ausstellung dieses Zertifikates liegt eine Prüfung zugrunde, deren Ergebnisse im Bericht Nr. 968/FSP 2060.00/20 vom 27.04.2020 dokumentiert sind.

Dieses Zertifikat ist nur gültig für Erzeugnisse, die mit dem Prüfgegenstand übereinstimmen.
The issue of this certificate is based upon an examination, whose results are documented in Report No. 968/FSP 2060.00/20 dated 2020-04-27.

This certificate is valid only for products which are identical with the product tested.

TÜV Rheinland Industrie Service GmbH
Bereich Automation
Funktionale Sicherheit
Am Grauen Stein, 51105 Köln

Köln, 2020-04-27

Certification Body Safety & Security for Automation & Grid

Dr. R. G. A.

Dr.-Ing. Thorsten Gantevoort

www.fs-products.com
www.tuv.com

 **TÜVRheinland®**
Precisely Right.