



TÜVRheinland®

ZERTIFIKAT

EG-Baumusterprüfbescheinigung
EC Type-Examination Certificate

CERTIFICATE

Registrier-Nr.: 01/205/0702/09

Prüfgegenstand Product tested	Logikeinheit für Sicherheitsfunktionen Logic unit to ensure safety functions Sicherheitszeitrelais Timing Safety Relay	Zertifikats- inhaber Licence holder	Rockwell Automation Inc. 1201 South Second Street Milwaukee, WI 53204 United States of America
Typbezeichnung Type designation	MSR178DP		
Prüfgrundlagen Codes and standards forming the basis of testing	EN 62061:2005 EN ISO 13849-1:2008 + AC:2009 EN 61508, parts 1-7:2001 EN 50178:1997 EN 60204:2006 + A1:2009 (as far as applicable) EN 574:1996+A1:2008		
Bestimmungsgemäße Verwendung Intended application	Die Geräte erfüllen die Anforderungen der Prüfgrundlagen (Kat. 4 / PL e nach EN ISO 13849-1, SIL CL 3 nach EN 62061 / EN 61508, Typ IIIA nach EN 574) und können in Anwendungen bis Kat. 4 / PL e nach EN ISO 13849-1 und SIL 3 nach EN 62061 / EN 61508 eingesetzt werden. The devices comply with the requirements of the relevant standards (Cat. 4 / PL e acc. to EN ISO 13849-1, SIL CL 3 acc. to EN 62061 / EN 61508, Type IIIA acc. to EN 574) and can be used in applications up to Cat. 4 / PL e acc. to EN ISO 13849-1 and SIL 3 acc. to EN 62061 / EN 61508.		
Technische Daten Technical Data	Die Hinweise in der zugehörigen Installations- und Betriebsanleitung sind zu beachten.		
Besondere Bedingungen Specific requirements	The instructions of the associated Installation and Operating Manual shall be considered.		
Es wird bestätigt, dass das Produkt mit den Anforderungen nach Anhang I der Richtlinien 98/37/EG (gültig bis 28.12.2009) sowie 2006/42/EG (gültig ab 29.12.2009) über Maschinen übereinstimmt. It is confirmed that the product under test complies with the requirements for machines defined in Annex I of the EC Directives 98/37/EC (valid until 2009-12-28) and 2006/42/EC (valid from 2009-12-29).			
Dieses Zertifikat ist gültig bis 23.12.2014. This certificate is until 2014-12-23.			

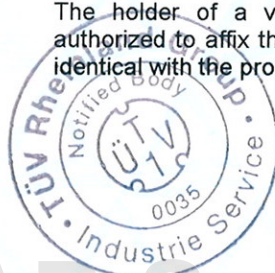


Der Prüfbericht-Nr.: 968/M 188.01/09 vom 23.12.2009 ist Bestandteil dieses Zertifikates.

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/M 188.01/09 dated 2009-12-23 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.



E. Frejno

Berlin, 2009-12-23

Certification body for machinery, NB 0035

Dipl.-Ing. Eberhard Frejno