

Certificate



Functional
Safety

www.tuv.com
ID 060000000

Nr./No.: 968/EZ 424.05/17

Prüfgegenstand Product tested	Logikeinheit für Sicherheitsfunktionen Logic unit to ensure safety functions	Zertifikats- inhaber Certificate holder	Phoenix Contact GmbH & Co. KG Flachsmarktstr. 8 32825 Blomberg Germany
Typbezeichnung Type designation	SafetyBridge System See "Liste der geprüften Produkte - SafetyBridge System"		
Prüfgrundlagen Codes and standards	EN 62061:2005 + AC:2010 + A1:2013 + A2:2015 EN ISO 13849-1:2015 EN ISO 13849-2:2012	EN 61508 Parts 1-7:2010 EN 61326-3-1:2008	
Bestimmungsgemäße Verwendung Intended application	Das Produkt erfüllt die Anforderungen der Prüfgrundlagen (Kat. 4 / PL e nach EN ISO 13849-1, SIL CL 3 nach EN 62061 / IEC 61508) und kann in Anwendungen bis Kat. 4 / PL e nach EN ISO 13849-1 und SIL 3 nach EN 62061 / IEC 61508 eingesetzt werden. Das Produkt wurde auch unter Bezugnahme der anwendbaren Anforderungen von IEC 61511-1:2016 + Corr.1:2016 und EN 50156-2:2015 bis zu SIL 3 bewertet. The product complies with the requirements of the relevant standards (Cat. 4 / PL e acc. to EN ISO 13849-1, SIL CL 3 acc. to EN 62061 / IEC 61508) 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 / IEC 61508. The product was also reviewed in reference to the applicable requirements of IEC 61511-1:2016 + Corr.1:2016 and EN 50156-2:2015 up to SIL 3.		
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 2022-06-26			

Der Ausstellung dieses Zertifikates liegt eine Prüfung zugrunde, deren Ergebnisse im Bericht Nr. 968/EZ 424.05/17 vom 26.06.2017 dokumentiert sind.
Dieses Zertifikat ist nur gültig für Erzeugnisse, die mit dem Prüfgegenstand übereinstimmen. Es wird ungültig bei jeglicher Änderung der Prüfgrundlagen für den angegebenen Verwendungszweck.
The issue of this certificate is based upon an examination, whose results are documented in Report No. 968/EZ 424.05/17 dated 2017-06-26.
This certificate is valid only for products which are identical with the product tested. It becomes invalid at any change of the codes and standards forming the basis of testing for the intended application.

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

Köln, 2017-06-26

Certification Body Safety & Security for Automation & Grid

Steffens

Dipl.-Ing. Thomas Steffens

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

 **TÜVRheinland®**
Precisely Right.

RSPSupply - 1-888-532-2706 - https://www.RSPSupply.com
See the product details here