

Zertifikat



Functional
Safety

www.tuv.com
ID 060000000

Nr.: 968/EL 870.02/17

Prüfgegenstand	Sicherheitsfunktion "Sicheres Abschalten" bei Anforderung über die Brandmeldezentrale und über Endlagenschalter	Zertifikatsinhaber	D&S Steuerungssysteme Köln GmbH St. Tönnis-Str. 201 50769 Köln Germany
Typbezeichnung	implementiert in der Brandschutzklappensteuerung BSK/ERK-4		
Prüfgrundlagen	EN 61508 Parts 1-7:2010		
Bestimmungsgemäße Verwendung	Die Sicherheitsfunktion wird in der Gebäudetechnik zur Ansteuerung von Brandschutz- und Entrauchungsklappen verwendet. Sie erfüllt die Anforderungen für SIL 1 nach EN 61508.		
Besondere Bedingungen	Die Hinweise in der zugehörigen Installations- und Betriebsanleitung sind zu beachten.		
Gültig bis	15.12.2022		


Der Ausstellung dieses Zertifikates liegt eine Prüfung zugrunde, deren Ergebnisse im Bericht Nr. 968/EL 870.02/17 vom 15.12.2017 dokumentiert sind.

Dieses Zertifikat ist nur gültig für Erzeugnisse, die mit dem Prüfgegenstand übereinstimmen.

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

Köln, 15.12.2017

Zertifizierungsstelle Safety & Security for Automation & Grid


Dipl.-Ing. Stephan Häb

www.fs-products.com
www.tuvasi.com

 **TÜVRheinland**[®]
Precisely Right.