

Certificate



Functional
Safety

www.tuv.com
ID 060000000

Nr./No.: 968/FSP 2358.00/21

Prüfgegenstand Product tested	Fluchttürsteuermodul Escape Door Control Module	Zertifikats- inhaber Certificate holder	ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH Bildstockstr. 20 72458 Albstadt Germany
--	--	--	--

Typbezeichnung Type designation	1384E2N and 1385E2N
--	---------------------

Prüfgrundlagen Codes and standards	IEC 61508 Parts 1-7:2010
---	--------------------------

Bestimmungsgemäße Verwendung Intended application	Die 1384E2N und 1385E2N Module sind Fluchttürsteuermodule für die Verwendung an Türen in Rettungswegen. The 1384E2N and 1385E2N are Escape Door Control Modules for use at doors in escape routes.
--	---

Besondere Bedingungen Specific requirements	Die Anweisungen des zugehörigen Benutzerhandbuchs sind zu beachten. The instructions of the associated User Manual shall be considered.
--	--

Die Module können in Anwendungen bis SIL 2 gemäß IEC 61508 verwendet werden. Die Anforderungen hinsichtlich der funktionalen Sicherheit der elektronischen Bauteile gemäß EITVTR (Einzelfehlersicherheit) und EN 13637 (SIL 2) sind erfüllt. Die Inbetriebnahme der Installation eines kompletten Fluchtwegsystems nach den Anforderungen der EITVTR, EN 13637 und regionalen Vorschriften wird durch nationale Gesetze gefordert und muss durch nationale akkreditierte Stellen durchgeführt werden.

The modules are suitable for the use in applications up to SIL 2 acc. to IEC 61508. The requirements concerning functional safety of the electronic part of the system according to EITVTR (single fault safety) and EN 13637 (SIL 2) are fulfilled. The commissioning of the installation of a complete escape route system acc. to the requirements of EITVTR, EN 13637 and regional regulations is required by national laws and has to be performed by accredited national inspection authorities.

Gültig bis / Valid until 2026-12-03

Der Ausstellung dieses Zertifikates liegt eine Evaluierung entsprechend dem Zertifizierungsprogramm CERT FSP1 V1.0:2017 in der aktuellen Version zugrunde, deren Ergebnisse im Bericht Nr. 968/FSP 2358.00/21 vom 29.11.2021 dokumentiert sind. Dieses Zertifikat ist nur gültig für Erzeugnisse, die mit dem Prüfgegenstand übereinstimmen.

The issue of this certificate is based upon an evaluation in accordance with the Certification Program CERT FSP1 V1.0:2017 in its actual version, whose results are documented in Report No. 968/FSP 2358.00/21 dated 2021-11-29. This certificate is valid only for products, which are identical with the product tested.

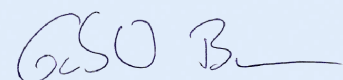
TÜV Rheinland Industrie Service GmbH

Bereich Automation
Funktionale Sicherheit

Am Grauen Stein, 51105 Köln

Köln, 2021-12-03

Certification Body Safety & Security for Automation & Grid


Dipl.-Ing. Gebhard Bouwer

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

 **TÜVRheinland®**
Precisely Right.