

EU-Type Examination Certificate



Reg.-Nr./No.: 01/208/4A/6110.01/21

Prüfgegenstand Product tested	Elektrische Sicherheitseinrichtung in Form einer Sicherheitsschaltung Electric safety device in the form of a safety circuit	Zertifikatsinhaber Certificate holder	K.A. Schmersal GmbH & Co. KG Möddinghofe 30 42279 Wuppertal Germany
--	---	--	--

Typbezeichnung Type designation	SRB 301ST V.2, SRB 301ST V.3 optional mit Erweiterung "/CC" oder "/PC" optionally with extension '/CC' or '/PC'
--	---

Prüfgrundlagen Codes and standards	Directive 2014/33/EU EN 81-20:2020, 5.11.2.3	EN 81-50:2020, 5.6 + 5.15
---	---	---------------------------

Bestimmungsgemäße Verwendung Intended application	Sicherheitsschaltungen mit elektronischen Bauelementen gemäß EN 81-20, 5.11.2.3 zum Einsatz an Stelle von mechanischen Sicherheitsschaltern gemäß EN 81-20, 5.11.2.2, insbesondere zur Überbrückung der Tür- und Sperrmittelschalter während des Einfahrens, Nachstellens und vorbereitender Maßnahmen gemäß EN 81-20, 5.12.1.4 a). Die Sicherheitsschaltungen erfüllen die Anforderungen der relevanten Prüfgrundlagen. Safety circuits with electronic components acc. to EN 81-20, 5.11.2.3 to be used instead of mechanical safety switches acc. to EN 81-20, 5.11.2.2, notably for bypassing of the door and the locking element switches during levelling, re-levelling and preliminary operations acc. to EN 81-20, 5.12.1.4 a). The safety circuits fulfil the requirements of the relevant test standards.
--	--

Besondere Bedingungen Specific requirements	Die Hinweise in der zugehörigen Betriebsanleitung sowie die Anlage zu diesem Zertifikat sind zu beachten. The instructions of the associated Operating Manual as well as the annex to this certificate shall be considered.
--	--

Es wird bestätigt, dass das Produkt mit den Anforderungen der EU-Richtlinie 2014/33/EU über Aufzüge übereinstimmt.
It is confirmed, that the product tested complies with the requirements for lifts defined in the EU-Directive 2014/33/EU.

Gültig bis / Valid until 2026-09-10

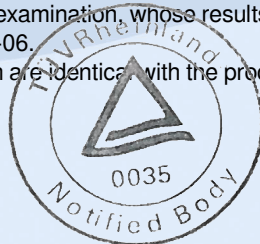
Der Ausstellung dieses Zertifikates liegt eine Prüfung zugrunde, deren Ergebnisse im Bericht Nr. 968/EZ 582.03/21 vom 06.09.2021 dokumentiert sind.

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/EZ 582.03/21 dated 2021-09-06.

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



Köln, 2021-09-10

Notified Body for Lifts and their Safety Components, NB 0035

Dipl.-Ing. Georg Theisen