

EC Type-Examination Certificate



Product Safety
Functional
Safety

www.tuv.com
ID 060000000

Reg.-Nr./No.: 01/205/5537.01/20

Prüfgegenstand Product tested	Auswertegeräte für Zweihandschaltungen Evaluation units for two-hand control devices	Zertifikats- inhaber Certificate holder	Leuze electronic GmbH & Co. KG In der Braike 1 73277 Owen / Teck Germany
---	---	--	--

Typbezeichnung Type designation	MSI-SR-2H21-01, Artikel Nr. / article no. 50133016 MSI-SR-2H21-03, Artikel Nr. / article no. 50133017
---	--

Prüfgrundlagen Codes and standards	EN 574:1996 + A1:2008 (in extracts) EN ISO 13851:2019 (in extracts) EN ISO 13849-1:2015	EN 62061:2005 + AC:2010 + A1:2013 + A2:2015 EN 50178:1997
--	---	---

Bestimmungsgemäße Verwendung Intended application	Verhinderung von Gefährdungen beim Eindringen der Hände in einen Gefahrenbereich. Die Geräte erfüllen die Anforderungen an Typ III C nach EN 574 / EN ISO 13851, Kat. 4 / PL e nach EN ISO 13849-1, SILCL 3 nach EN 62061 und können damit in Sicherheitsanwendungen bis zu diesen Sicherheitsleveln eingesetzt werden. Prevention of hazards in case of the intrusion of hands into a hazardous zone. The devices comply with the requirements of Type III C acc. to EN 574 / EN ISO 13851, Cat. 4 / PL e acc. to EN ISO 13849-1, SILCL 3 acc. to EN 62061 and thereby can be used in safety related applications up to these safety levels.
---	--

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.
---	---

Es wird bestätigt, dass der Prüfgegenstand mit den Anforderungen nach Anhang I der Richtlinie 2006/42/EG über Maschinen übereinstimmt.
It is confirmed that the product under test complies with the requirements for machines defined in Annex I of the EC Directive 2006/42/EC.

Gültig bis / Valid until 2025-04-30

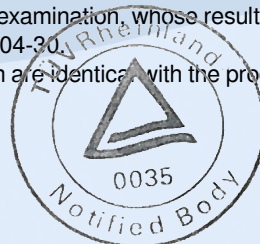
Der Ausstellung dieses Zertifikates liegt eine Prüfung zugrunde, deren Ergebnisse im Bericht Nr. 968/FSP 1335.01/20 vom 30.04.2020 dokumentiert sind.

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/FSP 1335.01/20 dated 2020-04-30.

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



Köln, 2020-04-30

Notified Body for Machinery, NB 0035

Dipl.-Ing. Eberhard Frejno

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

TÜVRheinland[®]
Precisely Right.