

EC Type-Examination Certificate



Product Safety
Functional
Safety

www.tuv.com
ID 0600000000

Reg.-Nr./No.: 01/205/5537.02/25

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 ISO 13849-1:2015
EN IEC 62061:2021
EN 60664-1:2007

EN IEC 60664-1:2020 + AC:2020-12
EN 61326-3-1:2017
EN ISO 13851:2019, clause 6

**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 ISO 13851, Kat. 4 / PL e nach EN ISO 13849-1, maximal SIL 3 nach EN IEC 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 ISO 13851, Cat. 4 / PL e acc. to EN ISO 13849-1, maximum SIL 3 acc. to EN IEC 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.

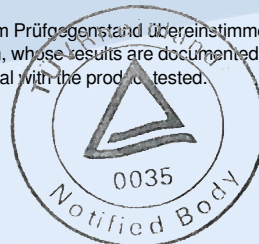
Gültig bis / Valid until 2028-08-29

Der Ausstellung dieses Zertifikates liegt eine Prüfung zugrunde, deren Ergebnisse im Bericht Nr. 968/FSP 1335.02/25 vom 11.11.2025 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 1335.02/25 dated 2025-11-11.

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



Köln, 2025-11-25

Notified Body for Machinery, NB 0035

Sabine Wiegand

Dipl.-Ing. (FH) Sabine Wiegand

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

 **TÜVRheinland®**
Precisely Right.