EC Type-Examination Certificate

Product Safety
Functional
Safety

TÜVRheinland®
CERTIFIED

www.tuv.com
ID 0600000000

Reg.-Nr./No.: 01/205/5420.03/26

Prüfgegenstand **Product tested**	Sichere Kleinsteuerung Talos (TB) und sichere Zeitsteuerung (SCB) Safety Controller Talos (TB) and Safety Delay Timer (SCB)	**Zertifikats-inhaber** **Certificate holder**	H. ZANDER GmbH & Co. KG Am Gut Wolf 15 52070 Aachen Germany
Typbezeichnung **Type designation**	TB-I1403y, TB MODBUS y, SCB-0xyz mit / with: x = (2,3,4) y = (" ", m, h) z = (" ",-01) Details siehe Revisionsliste / details see Release List		
Prüfgrundlagen **Codes and standards**	EN ISO 13849-1:2023	EN 61508 Parts 1-3:2010	
Bestimmungsgemäße Verwendung **Intended application**	Die Produkte erfüllen die Anforderungen der Prüfgrundlagen (PL e / Kat. 4 nach EN ISO 13849-1, SIL 3 nach EN 61508). Sie können in Anwendungen bis PL e nach EN ISO 13849-1 und SIL 3 nach EN 61508 / EN 62061:2021 + A1:2024 / IEC 61511-1:2017 + A1:2017 eingesetzt werden. Darüber hinaus erfüllen sie auch die anwendungsspezifischen Anforderungen der EN 13577-4:2022 und EN 50156-1:2024 und können im Dauerbetrieb in Feuerungsanlagen bis zu SIL 3 eingesetzt werden. The products comply with the requirements of the relevant standards (PL e / Cat. 4 in accordance with EN ISO 13849-1, SIL 3 in accordance with EN 61508). They can be used in applications up to PL e in accordance with EN ISO 13849-1 and SIL 3 in accordance with EN 61508 / EN IEC 62061:2021 + A1:2024 / EN 61511-1:2017 + A1:2017. Further, these products fulfil the application specific requirements of EN ISO 13577-4:2022 and EN 50156-1:2024 and can be used in furnaces up to SIL 3 in continuous operation.		
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 2031-08-17

Der Ausstellung dieses Zertifikates liegt eine Prüfung zugrunde, deren Ergebnisse im Bericht Nr. 968/M 296.09/26 vom 12.08.2026 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/M 296.09/26 dated 2026-08-12.
This certificate is valid only for products which are identical with the product tested.

0035 Notified Body

Köln, 2026-08-17

Notified Body for Machinery, NB 0035

Sabine Sons

Dipl.-Ing. (FH) Sabine Sons

TÜV Rheinland Industrie Service GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln / Germany
Tel.: +49 221 806-2392, E-Mail: ZSM-PLM@tuv.com

10/222 12. 12 E A4 ® TÜV, TUEV and TUV are registered trademarks. Utilisation and application requires prior approval.