

Bescheinigung / Certificate



über eine EU-Baumusterprüfung (Modul B) /
of EU Type-Examination (Module B)
Rechtsgrundlage: Verordnung (EU) 2023/1230 - Anhang VII
Legal basis: Regulation (EU) 2023/1230 - Annex VII



Product Safety
Functional
Safety

www.tuv.com
ID 0600000000

Reg.-Nr./No.: 01/205/5028.04/26

Prüfgegenstand
Product tested

Sicherheitsrelais-Modul zur
Stillstandsüberwachung
Safety relay module for standstill monitoring

Zertifikats-inhaber DINA Elektronik GmbH
Certificate holder Esslinger Straße 84
72649 Wolfschlugen
Germany

Typbezeichnung
Type designation

DN3PS2
Für Details siehe Revisions-Liste
DN3PS2
For details see Version Release List

Prüfgrundlagen
Codes and standards

EN 60947-5-1:2017 + AC:2020
EN ISO 13849-1:2023

EN 61508 Parts 1-3:2010
EN IEC 60664-1:2020

Bestimmungsgemäße Verwendung
Intended application

Das Produkt erfüllt die Anforderungen der Prüfgrundlagen (Kat. 4 / PL e nach EN ISO 13849-1, SIL 3 nach EN 61508) und kann, je nach äußerer Beschaltung, in Anwendungen bis PL e nach EN ISO 13849-1 und SIL 3 nach EN 61508 eingesetzt werden. Das Produkt kann im Anwendungsbereich der EN IEC 62061:2021 + A1:2024 sowie der EN 60204-1:2018 + A1:2025 eingesetzt werden. In Anwendungen gemäß PL e / SIL 3, in denen durch betriebliche Abläufe nicht sichergestellt ist, dass die Sicherheitsfunktion regelmäßig ($\geq 1/\text{Monat}$) angefordert wird, muss durch organisatorische Maßnahmen sichergestellt werden, dass sie mindestens einmal pro Monat manuell angefordert und somit getestet wird.

The product meets the requirements according to the codes and standards (Cat. 4 / PL e acc. to EN ISO 13849-1, SIL 3 acc. to EN 61508) and can, depending on the external wiring, be used in applications up to PL e acc. to EN ISO 13849-1 and SIL 3 acc. to EN 61508.

The product can be used in the application area of EN IEC 62061:2021 + A1:2024 and EN 60204-1:2018 + A1:2025. In applications according to PL e / SIL 3, in which operational procedures do not ensure that the safety function is requested regularly ($\geq 1/\text{month}$), organizational measures must be taken to ensure that it is requested manually at least once a month and thus tested.

Besondere Bedingungen
Specific requirements

Die Hinweise in der zugehörigen Betriebsanleitung sind zu beachten.
The instructions of the associated Operating Manual shall be considered.

Das Produkt entspricht allen anwendbaren Anforderungen des Anhang III der Verordnung (EU) 2023/1230.

Die Baumusterprüfbescheinigung bezieht sich auf eine Bewertung des oben genannten Baumusters gemäß Anhang VII der Verordnung (EU) 2023/1230.

Gültig ab 20.01.2027

The product is in conformity with all applicable requirements of Annex III of Regulation (EU) 2023/1230.

The type-examination certificate refers to an evaluation of the above-mentioned type as stipulated in the Annex VII of Regulation (EU) 2023/1230.

Valid from 2027-01-20

Gültig bis / Valid until 2030-09-26

Der Ausstellung dieses Zertifikates liegt eine Prüfung zugrunde, deren Ergebnisse im Bericht Nr. 968/M 263.04/26 vom 07.08.2026 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 263.04/26 dated 2026-08-07. This certificate is valid only for products which are identical with the product tested.



Köln, 2026-08-13

Notified Body for Machinery, NB 0035

Sabine Wiegand

Dipl.-Ing. (FH) Sabine Wiegand