

Certificate



Nr./No.: 968/EL 473.04/22

**Prüfgegenstand
Product tested**

Zwangsöffnende Positionsschalter
der Bauart 2 mit getrenntem
Betätiger und geringer Codierung
Positive opening position switches
with separate low coded actuator

**Zertifikats-
inhaber
Certificate
holder**

EUCHNER GmbH + Co.
KG
Kohlhammerstr. 16
70771 Leinfelden-
Echterdingen
Germany

**Typbezeichnung
Type designation**

SGP...-.....-

**Prüfgrundlagen
Codes and standards**

EN 60947-5-1:2017 + AC:2020

EN ISO 14119:2013

**Bestimmungsgemäße
Verwendung
Intended application**

Stellungsüberwachung von trennenden Schutzeinrichtungen für
sicherheitsgerichtete Anwendungen in Verbindung mit externer
Sicherheitsauswertung. Die Anforderungen der Prüfgrundlagen werden erfüllt. Ohne
Sonderprüfungen nach EN 60947-5-1.
Position monitoring of interlocking guards used for safety related applications in
combination with external safety control. The requirements of the standards are
fulfilled. Without special tests according to EN 60947-5-1.

**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.

Gültig bis / Valid until 2027-12-15

Der Ausstellung dieses Zertifikates liegt eine Evaluierung entsprechend dem Zertifizierungsprogramm CERT FSP1 V1.0:2017 in der aktuellen Version zugrunde, deren Ergebnisse im Bericht Nr. 968/EL 473.04/22 vom 01.12.2022 dokumentiert sind. Dieses Zertifikat ist nur gültig für Erzeugnisse, die mit dem Prüfgegenstand übereinstimmen. Ausgestellt von der durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17065 akkreditierte Zertifizierungsstelle. Die Akkreditierung gilt nur für den in der Urkundenanlage D-ZE-11052-02-00 aufgeführten Akkreditierungsumfang.

The issue of this certificate is based upon an evaluation in accordance with the Certification Program CERT FSP1 V1.0:2017 in its actual version, whose results are documented in Report No. 968/EL 473.04/22 dated 2022-12-01. This certificate is valid only for products, which are identical with the product tested. Issued by the certification body accredited by DAkkS according to DIN EN ISO/IEC 17065. The accreditation is only valid for the scope listed in the annex to the accreditation certificate D-ZE-11052-02-00.

TÜV Rheinland Industrie Service GmbH

Bereich Automation

Funktionale Sicherheit

Am Grauen Stein, 51105 Köln

Köln, 2022-12-15

Certification Body Safety & Security for Automation & Grid

Dipl.-Ing. Gebhard Bouwer