Zertifikat
Nr. **ET 19039**
vom 14.08.2019

DGUV Test
Prüf- und Zertifizierungsstelle
Elektrotechnik
Fachbereich Energie Textil
Elektro Medienerzeugnisse

# Baumusterzertifikat

| | |
|---|---|
| Name und Anschrift des Zertifikatsinhabers: (Auftraggeber) | **EUCHNER GmbH + Co. KG**<br>**Kohlhammerstr. 16**<br>**70771 Leinfelden-Echterdingen** |
| Name und Anschrift des Herstellers: | EUCHNER GmbH + Co. KG<br>Kohlhammerstr. 16<br>70771 Leinfelden-Echterdingen |
| Produktbezeichnung: | Sicherheitsschalter |
| Typ: | TZ (Typschlüssel siehe Anlage) |
| Bestimmungsgemäße Verwendung: | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Prüfgrundlage: | DIN EN 60947-5-1 | Niederspannungsschaltgeräte - Teil 5-1: Steuergeräte und Schaltelemente - Elektromechanische Steuergeräte | 2018-03 |
| | GS-ET 19 | Grundsätze für die Prüfung und Zertifizierung von Verriegelungseinrichtungen mit Zuhaltungen | 2019-06 |

Bemerkungen: Das Baumusterzertifikat ersetz das Baumusterzertifikat vom 11.07.2019.

Das geprüfte Baumuster entspricht den einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2006/42/EG (**Maschinen**).

Dieses Zertifikat ist gültig bis: **30.06.2024**

Das Baumusterzertifikat berechtigt nicht zur Nutzung eines Prüfzeichens.

Weiteres über die Gültigkeit, eine Gültigkeitsverlängerung und andere Bedingungen regelt die Prüf- und Zertifizierungsordnung.

Prüf- und Zertifizierungsstelle · DGUV Test · Fachbereich ETEM-ET

i.V.

Az: NP.520.38 / 18-091-VT01 / Ne/Wi

Dipl.-Ing. Stefan Stommel
Leiter der Zertifizierungsstelle

Zertifikat
Nr. **ET 19040**
vom 14.08.2019

DGUV Test
Prüf- und Zertifizierungsstelle
Elektrotechnik
Fachbereich Energie Textil
Elektro Medienerzeugnisse

# DGUV Test Zertifikat

| | |
|---|---|
| Name und Anschrift des Zertifikatsinhabers: (Auftraggeber) | **EUCHNER GmbH + Co. KG**<br>**Kohlhammerstr. 16**<br>**70771 Leinfelden-Echterdingen** |
| Name und Anschrift des Herstellers: | EUCHNER GmbH + Co. KG<br>Kohlhammerstr. 16<br>70771 Leinfelden-Echterdingen |
| Produktbezeichnung: | Sicherheitsschalter |
| Typ: | TZ (Typschlüssel siehe Anlage) |
| Bestimmungsgemäße Verwendung: | |
| Prüfgrundlage: | DIN EN 60947-5-1 Niederspannungsschaltgeräte - Teil 5-1: Steuergeräte und Schaltelemente - Elektromechanische Steuergeräte 2018-03 |
| | GS-ET 19 Grundsätze für die Prüfung und Zertifizierung von Verriegelungseinrichtungen mit Zuhaltungen 2019-06 |
| Bemerkungen/ Zeichenzusatz: | Das Zertifikat ersetzt das DGUV Test Zertifikat vom 11.07.2019. |

Das geprüfte Baumuster stimmt mit den in § 3 des Produktsicherheitsgesetzes genannten Anforderungen überein. Das Baumuster entspricht somit auch den einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2006/42/EG (**Maschinen**).

Der Zertifikatsinhaber ist berechtigt, das umseitig abgebildete DGUV Test-Zeichen an den mit dem geprüften Baumuster übereinstimmenden Produkten anzubringen, sofern zutreffend mit dem oben genannten Zeichenzusatz.

Dieses Zertifikat einschließlich der Berechtigung zur Anbringung des DGUV Test-Zeichens ist gültig bis: **30.06.2024**

Weiteres über die Gültigkeit, eine Gültigkeitsverlängerung und andere Bedingungen regelt die Prüf- und Zertifizierungsordnung.

Az: NP.520.38 / 18-091-VT01 / Ne/Wi

i.V.
Dipl.-Ing. Stefan Stommel
Leiter der Zertifizierungsstelle

Prüf- und Zertifizierungsstelle · DGUV Test · Fachbereich ETEM-ET

Rückseite DGUV Test Zertifikat: **ET 19040**

## DGUV Test-Zeichen

---

---

Das DGUV Test-Zeichen ist gegebenenfalls mit einem Zeichenzusatz entsprechend den Angaben auf dem Zertifikat zu versehen. Bei Zertifikaten mit ergänzenden Zusätzen weicht das Aussehen von dem Muster ab.

DGUV Test
Prüf- und Zertifizierungsstelle
Elektrotechnik
Fachbereich Energie Textil
Elektro Medienerzeugnisse

## Anlage zum

**Baumusterzertifikat:** **ET 19039**
**DGUV Test - Zertifikat:** **ET 19040**

**Bescheinigungsinhaber:** EUCHNER GmbH + Co. KG
Kohlhammerstr. 16
70771 Leinfelden-Echterdingen

**Produktbezeichnung:** Sicherheitsschalter

**Typ:** TZ

Nachfolgend aufgeführte Produkte sind Bestandteil der Zertifikate:

**TZ [S] [T] [U] [V] [W] [X] [Y] [Z] [I] [II] [III]**

| | |
|---|---|
| S = Verriegelung | 1 = Mechanische Verriegelung<br>2 = Elektrische Verriegelung |
| T = Betätigungskopf | L = Links<br>R = Rechts |
| U = Anfahrrichtung | A, B, C, D, E |
| V = Magnetspannung | 024 = 24 V AC/DC<br>048 = 48 V AC/DC<br>110 = 110 V AC/DC<br>220 = 230 V AC/DC |
| W = Anschlussart | M, SR6, SR11, RC18, BHA |
| X = Schaltelement | [blank] = ES 528H und UK 528H<br>V = Vierfach |
| Y = Sicherheitskreis | A = SK 2131H |
| Z = Überwachungskreis | B = UK 3131H |
| I = Variante | R = Deckel rot |
| II = Variante | C1527 = Schaltelement ES 538H und UK 538H<br>C1937 = Notentsperrung<br>C1826 = Sonderverdrahtung |
| **III = Variante** | **6-stellige Artikelnummer[1)]** |

[1)] optional; Schalter mit o. a. Komponenten bestückt

**Die Anlage ersetzt die Anlage vom 11.07.2019**

Köln, 14.08.2019
Az.: NP.520.38 / 18-091-VT01 / Ne/Wi

Kay Nettekoven
Zertifizierer

Prüf- und Zertifizierungsstelle · DGUV Test · Fachbereich ETEM-ET