

Zertifikat
Nr. **ET 20007**
vom 10.01.2020

DGUV Test Zertifikat

Name und Anschrift des Zertifikatsinhabers:
(Auftraggeber) **EUCHNER GmbH + Co. KG
Kohlhammerstr. 16
70771 Leinfelden-Echterdingen**

Name und Anschrift des Herstellers: **EUCHNER GmbH + Co. KG
Kohlhammerstr. 16
70771 Leinfelden-Echterdingen**

Produktbezeichnung: **Sicherheitsschalter mit Zuhaltung**

Typ: **STP, STPA, STP-TW (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 Verriegelungs-
einrichtungen mit Zuhaltungen 2019-06**

Bemerkungen/
Zeichenzusatz: **Das Zertifikat ersetzt das Zertifikat ET 18021 vom 19.03.2018**

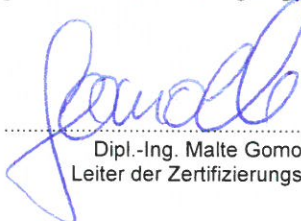
Das geprüfte Baumuster stimmt mit den in § 3 des Produktsicherheitsgesetzes genannten Anforderungen überein. Das Baumuster entspricht somit auch den einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2006/42/EG (**Maschinen**).

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: **31.12.2024**

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

Az: NP.520.38 / 16-287-VT02 / Ne/Al


Dipl.-Ing. Malte Gomolka
Leiter der Zertifizierungsstelle



Zertifikat
Nr. **ET 20006**
vom 10.01.2020

Baumusterzertifikat

Name und Anschrift des Zertifikatsinhabers: (Auftraggeber) **EUCHNER GmbH + Co. KG
Kohlhammerstr. 16
70771 Leinfelden-Echterdingen**

Name und Anschrift des Herstellers: **EUCHNER GmbH + Co. KG
Kohlhammerstr. 16
70771 Leinfelden-Echterdingen**

Produktbezeichnung: **Sicherheitsschalter mit Zuhaltung**

Typ: **STP, STPA, STP-TW (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 Zertifikat ersetzt das Zertifikat ET 18020 vom 19.03.2018**

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

Dieses Zertifikat ist gültig bis: **31.12.2024**

Das Baumusterzertifikat berechtigt nicht zur Nutzung eines Prüfzeichens.

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

Az: NP.520.38 / 16-287-VT02 / Ne/Al



Dipl.-Ing. Malte Gomolka
Leiter der Zertifizierungsstelle



Rückseite DGUV Test Zertifikat: ET 20007

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.

Anlage zum

Baumusterzertifikat: ET 20006
DGUV Test - Zertifikat: ET 20007

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

Produktbezeichnung: Sicherheitsschalter mit Zuhaltung

Typ: STP, STPA, STP-TW

Nachfolgend aufgeführte Produkte sind Bestandteil der Zertifikate:

Baureihe: STP [S] [T] [U] [V] [W] [X] [Y] [Z]
 STP-TW [S] [T] [U] [V] [W] [X] [Y] [Z]
 STPA [S] [T] [U] [V] [W] [X] [Y] [Z]

S = Verriegelung

STP
 1 = mechanische Verriegelung
 3 = mechanische Verriegelung + Türmeldekontakt
 2 = elektrische Verriegelung
 4 = elektrische Verriegelung + Türmeldekontakt

STPA
 3 = mechanische Verriegelung + Türmeldekontakt

STP-TW
 3 = mechanische Verriegelung + Türmeldekontakt
 4 = elektrische Verriegelung + Türmeldekontakt

U = Schaltelement

STP
 528 = TP 528, TP 528 H
 537 = TP 537, TP 537 H
 538 = TP 538, TP 538 H
 2131 = ET 2131, ET 2131H
 4121 = ET 4121, ET 4121H
 4131 = ET 4131, ET 4131H
 4141 = ET 4141, ET 4141H

STPA

2131 = ET 2131, ET 2131H
 4131 = ET 4131, ET 4131H

STP-TW

2131 = ET 2131, ET 2131H
 4131 = ET 4131, ET 4131H
 4141 = ET 4141, ET 4141H

W = Magnetspannung

STP
 024 = 24 V AC/DC
 110 = 110 V AC
 230 = 230 V AC

STPA / STP-TW
 024 = 24 V AC/DC
 110 = 110 V AC

T = Betätigungskopf

A = Metallhaube, Schaltscheibe Metall
 B = Metallhaube, Schaltscheibe Metall, Rückhaltung
 C = Metallhaube, Schaltscheibe Metall, Rückhaltung, Einführtrichter
 D = Metallhaube, Schaltscheibe Metall, Einführtrichter

V = Anfahrrichtung

STP / STPA
 A = Standard
 B, C, D = Sonderausführung

STP-TW
Anfahrrichtung 1 (rechter Kopf)
 A = Standard
 B, C, D = Sonderausführung
Anfahrrichtung 2 (linker Kopf)
 C = Standard
 A, B, D = Sonderausführung

X = Funktionsanzeige

L024 = AC/DC 24 V

Y = Anschluss (Kundenspezifische Verdrahtung)

STP / STP-TW
 M = metrisches Gewinde
 SR11 = Steckverbinder SR11
 RC18 = Steckverbinder RC18
 SM8 = Steckverbinder SM8

STPA / STP-TW
 M = metrisches Gewinde
 SR11 = Steckverbinder SR11

Zugehörige Betätiger

Betätiger gerade S-GT-LN
Betätiger gerade S-GT-SN
Betätiger gerade S-GT-S-C2111
Betätiger gerade S-GT-L-C2111
Betätiger gerade S-G-SN-C2115
Betätiger gerade S-G-LN-C2115
Betätiger gerade S-GT-SN-C2115
Betätiger gerade S-GT-LN-C2115
Betätiger gerade S-GT-SN-C2234
Betätiger gerade S-GT-LN-C2234
Betätiger abgewinkelt S-WLT-SN
Betätiger abgewinkelt S-WLT-LN
Betätiger abgewinkelt S-WQ-SN
Betätiger abgewinkelt S-WQ-LN
Betätiger abgewinkelt S-W-SN-C2115
Betätiger abgewinkelt S-W-LN-C2115
Betätiger abgewinkelt S-WQ-SN-C2283
Betätiger abgewinkelt S-WQ-LN-C2283
Betätiger abgewinkelt S-WT-SN-C2115
Betätiger abgewinkelt S-WT-LN-C2115
Betätiger S-W-SN-C2115
Betätiger S-W-LN-C2115
Radiusbetätiger S-OU-SN
Radiusbetätiger S-OU-LN
Radiusbetätiger S-RL-SN
Radiusbetätiger S-RL-LN

Z = Entriegelung + Sonderausführung

STP

C1743 = Fluchentriegelung
C1787 = 3 Zwangsöffner + 1 Schließer
C1844 = Hilfsentriegelung mit Schloss
C2363 = Hilfsentriegelung Dreikant
C2448 = Fluchentriegelung (drückend)
EXT... = Extended mit Tastern und LEDs aus dem RAFI
Programm (die Nummer gibt die Kombination
aus Taster und LEDs an)

STPA

C1743 = Fluchentriegelung
C1787 = 3 Zwangsöffner + 1 Schließer
C1844 = Hilfsentriegelung mit Schloss
C2364 = schwarzer Deckel

STP-TW

S1 = Sicherung der entriegelten Schalterstellung
S2 = Sicherung der verriegelten Schalterstellung
C2363 = Hilfsentriegelung Dreikant
C2369 = schwarzer Deckel

Köln, 10.01.2019

Az.: NP.520.38 / 16-287-VT02 / Ne/Al


Kay Nettekoven
Zertifizierer

