

Zertifikat
Nr. **ET 21013**
vom 04.03.2021

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: **STA, STA-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: **Ersetzt das Baumusterzertifikat ET 18028 vom 01.02.2021**

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

Dieses Zertifikat ist gültig bis: **31.12.2025**

Das Baumusterzertifikat berechtigt nicht zur Nutzung eines Prüfzeichens.

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

Az: NP.520.38/19-221-VT01/Ne/Ull


Dipl.-Ing. Malte Gomolka
Leiter der Zertifizierungsstelle



Zertifikat
Nr. **ET 21014**
vom 04.03.2021

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: **STA, STA-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/
Zeichenzusatz: **Ersetzt das DGUV Test Zertifikat ET 18029 vom 01.02.2021**

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:
31.12.2025

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

Az: NP.520.38/19-221-VT01/Ne/Ull


Dipl.-Ing. Malte Gomolka
Leiter der Zertifizierungsstelle



Anlage zum

Baumusterzertifikat: ET 21013
DGUV Test Zertifikat: ET 21014

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

Produktbezeichnung: Sicherheitsschalter mit Zuhaltung

Typ: STA, STA-TW

Nachfolgend aufgeführte Produkte sind Bestandteil der Zertifikate:

STA [S] [T] [U] [V] [W] [X] [Y 1.1] [Y 1.2] [Z]
 STA-TW- [S] [T] [U] [V] [W] [X] [Y 1.1] [Y 1.2] [Z]

S = Verriegelung

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

U = Schaltelement

538 = ET 538H
 2131 = ET 2131H
 4121 = ET 4121H
 4131 = ET 4131H
 4141 = ET 4141H

W = Magnetspannung

024 = 24 V AC/DC
 048 = 48 V AC/DC
 110 = 110 V AC
 230 = 230 V AC

X = Funktionsanzeige

L024 = AC/DC 24 V

Y 1.1 = Anschluss

M = metrisches Gewinde
 SR11 = Steckverbinder SR11
 RC18 = Steckverbinder RC18

Y 1.2 = Bauart

- = Standard Deckel
 F = Flacher Deckel

T = Betätigungskopf

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

V = Anfahrrichtung

STA
 A = Standard
 B, C, D = Sonderausführung
 STA-TW – rechter Kopf
 A = Standard
 B, C, D = Sonderausführung
 STA-TW – linker Kopf
 C = Standard
 A, B, D = Sonderausführung

Z = Entriegelung + Sonderausführung

STA
 C1743 = Fluchtentriegelung
 C1993 = lange Fluchtentriegelung
 C1787 = Zwangsöffner Türmeldekontakt
 C2363 = Hilfsentriegelung Dreikant
 C1844 = Hilfsentriegelung mit Schloss
 C2448 = Fluchtentriegelung (drückend)
 STA-TW
 S1 = Sicherung der entriegelten Schalterstellung
 S2 = Sicherung der verriegelten Schalterstellung

Zugehörige Betätiger

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

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

Köln, 05.03.2021

Az.: NP.520.38/19-221-VT01/Ne/UII


Kay Nettekoven
Zertifizierer

