Bescheinigung Nr. ET 19009 vom 20.02.2019



Europäisch notifizierte Stelle Kenn-Nummer 0340

EG-Baumusterprüfbescheinigung

Name und Anschrift des EUCHNER GmbH + Co. KG

Bescheinigungsinhabers: Kohlhammerstr. 16

(Auftraggeber)

70771 Leinfelden-Echterdingen

Name und Anschrift des EUCHNER GmbH + Co. KG

Herstellers:

Kohlhammerstr. 16

70771 Leinfelden-Echterdingen

Produktbezeichnung:

Codierter Elektronischer Sicherheitsschalter

Typ:

CES-AR-C.2-... (Varianten siehe Anlage)

Bestimmungsgemäße

Verwendung:

Prüfgrundlage:

DIN EN 60947-5-3 Niederspannungsschaltgeräte - Teil 5-3:

Steuergeräte und Schaltelemente -Anforderungen für Näherungsschalter mit

definiertem Verhalten unter Fehlerbedingungen (PDDB)

2014-12

GS-ET 14

Zusatzanforderungen für die Prüfung und

Zertifizierung von Näherungsschaltern für

Sicherheitsfunktionen

2015-05

Bemerkungen:

Das o.g. Produkt ist ein Näherungsschalter mit Selbstüberwachung. Die sicherheitsrelevanten Funktionen werden mit Kategorie 4, PL e

nach DIN EN ISO 13849-1:2016-06 ausgeführt.

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

Diese Bescheinigung ist gültig bis: 31.12.2023

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

Az: NP.520.01/ 16-279-VT01 / Ne/Wi

DGUV Test Prüf- und Zertifizierungsstelle Elektrotechnik Fachbereich Energie Textil Elektro Medienerzeugnisse Gustav-Heinemann-Ufer 130 • 50968 Köln • Deutschland Telefon +49 (0)221 3778-6301 • Telefax +49 (0)221 3778-6322

Dipl.-Ing. Stefan Stomme Leiter der Zertifizierungsste

Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung (DGUV) e. V. Spitzenverband der gewerblichen Berufsgenossenschaften und der Unfallversicherungsträger der öffentlichen Hand Vereinsregister-Nr. VR 751 B, Amtsgericht Charlottenburg

Zertifikat Nr. **ET 19010** vom 20.02.2019



DGUV Test Zertifikat

Name und Anschrift des

Zertifikatsinhabers: (Auftraggeber)

Name und Anschrift des Herstellers: EUCHNER GmbH + Co. KG Kohlhammerstr. 16

70771 Leinfelden-Echterdingen

EUCHNER GmbH + Co. KG

Kohlhammerstr. 16

70771 Leinfelden-Echterdingen

Produktbezeichnung:

Codierter Elektronischer Sicherheitsschalter

CES-AR-C.2-... (Varianten siehe Anlage)

Bestimmungsgemäße Verwendung:

Typ:

Prüfgrundlage:

DIN EN 60947-5-3 Niederspannungsschaltgeräte - Teil 5-3:

Steuergeräte und Schaltelemente -

Anforderungen für Näherungsschalter mit definiertem Verhalten unter

Fehlerbedingungen (PDDB)

2014-12

2015-05

GS-ET 14

Zusatzanforderungen für die Prüfung und

Zertifizierung von Näherungsschaltern für

Sicherheitsfunktionen

Bemerkungen/

Zeichenzusatz:

Das o.g. Produkt ist ein Näherungsschalter mit Selbstüberwachung. Die sicherheitsrelevanten Funktionen werden mit Kategorie 4, PL e

nach DIN EN ISO 13849-1:2016-06 ausgeführt.

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: 31.12.2023

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

Az: NP.520.01 / 16-279-VT01 / Ne/Wi

Dipl.-Ing. Stefan Stomme Leiter der Zertifizierungsstell

Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung (DGUV) e. V. Spitzenverband der gewerblichen Berufsgenossenschaften und der Unfallversicherungsträger der öffentlichen Hand Vereinsregister-Nr. VR 751 B, Amtsgericht Charlottenburg DGUV Test Prüf- und Zertifizierungsstelle Elektrotechnik Fachbereich Energie Textil Elektro Medienerzeugnisse Gustav-Heinemann-Ufer 130 • 50968 Köln • Deutschland Telefon +49 (0)221 3778-6301 • Telefax +49 (0)221 3778-6322



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 zur

EG-Baumusterprüfbescheinigung: ET 19009 DGUV Test - / GS Zertifikat: ET 19010

Bescheinigungsinhaber: EUCHNER GmbH + Co. KG

Kohlhammerstr. 16

70771 Leinfelden-Echterdingen

CES-A-BLN-R2

CES-A-BLN-U2

CES-A-BDN-06

CES-A-BDN-04-V30-xxxxxx

Produktbezeichnung: Codierter Elektronischer Sicherheitsschalter

Typ: CES-AR-C.2-...

Nachfolgend aufgeführte Produkte sind Bestandteil der Zertifikate:

Sicherheitsschalter: CES-AR-CR2-CH-SG-105750 Betätiger: CES-A-BLN-L2

CES-AR-CL2-CH-SG-105752 CES-AR-CR2-AH-SG-105751 CES-AR-CL2-AH-SG-105753

CES-AR-CR2-CH-LO5-109044 CES-AR-CL2-CH-LO5-109045 CES-AR-CR2-AH-LO5-109046 CES-AR-CL2-AH-LO5-109047

CES-AR-CR2-CH-L10-109048 CES-AR-CL2-CH-L10-109049 CES-AR-CR2-AH-L10-109050 CES-AR-CL2-AH-L10-109051

CES-AR-CR2-CH-L20-109052 CES-AR-CL2-CH-L20-109053 CES-AR-CR2-AH-L20-109054 CES-AR-CL2-AH-L20-109055

CES-AR-CR2-CH-SA-105745 CES-AR-CR2-CH-SA-105747 CES-AR-CR2-AH-SA-105746 CES-AR-CL2-AH-SA-105748 CES-AR-CR2-CH-SA-110939 CES-AR-CL2-CH-SA-110940

CES-AR-CL2-CH-SA-112929 CES-AR-CL2-CH-SA-115793 CES-AR-CL2-CH-SG-112712 CES-AR-CR2-CH-SA-112928 CES-AR-CR2-CH-SA-115792 CES-AR-CR2-CH-SG-112711

Köln, 21.02.2019

Az.: NP.520.01 / 16-279-VT01 / Ne/Wi

Kay Mettekoven Zertifizierer

