

## DE Sicherheitsinformation



Lesen Sie vor Gebrauch die Sicherheitsinformation. Stellen Sie sicher, dass die Sicherheitsinformation und ggf. weitere Informationen bei Montage, Inbetriebnahme und Wartungsarbeiten jederzeit zur Verfügung stehen. Archivieren Sie zusätzlich ein gedrucktes Exemplar der Sicherheitsinformation. Die Sicherheitsinformation, die Konformitätserklärung, die technischen Daten und weitere Informationen sind verfügbar unter der Bestellnummer des Produkts auf [www.euchner.de](http://www.euchner.de).

Beachten Sie, dass Sie die für Ihre Produktversion gültigen Informationen verwenden. Bei Fragen wenden Sie sich bitte an unseren Service.

### Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Beim Anschluss und Betrieb von elektrischen Betriebsmitteln, welche in folgende Nennspannungsbereiche fallen:

- ← Wechsellspannung:  $50\text{ V} \leq U \leq 1000\text{ V}$
- ← Gleichspannung:  $75\text{ V} \leq U \leq 1500\text{ V}$

ist die Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU anzuwenden.

Dazu gehört das Einhalten der einschlägigen Anforderungen für den Einbau und Betrieb, insbesondere der folgenden Norm: EN 60204-1.

### Sicherheitshinweise

Das Produkt wird als Bestandteil eines übergeordneten Gesamtsystems eingesetzt.

Projektierung, Montage, elektrischer Anschluss und Inbetriebnahme ausschließlich durch autorisiertes Fachpersonal mit folgenden Kenntnissen:

- ← Kenntnis der geltenden Vorschriften zur Arbeitssicherheit und Unfallverhütung
- ← Kenntnis der geltenden EMV-Vorschriften

### WARNUNG!

Lebensgefahr bei nicht bestimmungsgemäßem Gebrauch, durch unsachgemäßen Einbau oder Umgehen (Manipulationen).

- ← Produkt nur in Verbindung mit den vorgesehenen Systemkomponenten verwenden.
- ← Produkt bei Beschädigung komplett austauschen.
- ← Produkt in ein sicheres Gesamtsystem unter Beachtung der relevanten Sicherheitsnormen und Richtlinien einbinden.
- ← Bei ATEX-Produkten gilt: Um den angegebenen Explosionsschutz zu erreichen, müssen alle Bedingungen erfüllt sein.

### Elektrischer Anschluss

- ← Nehmen Sie nur einwandfreie Produkte in Betrieb.
- ← Beim Verlegen von Leitungen minimalen Biegeradius beachten.
- ← Betreiben Sie die Steckverbinder und Leitungen nur im vollständig gesteckten und verriegelten Zustand.
- ← Stecken und trennen Sie die Steckverbinder und Leitungen nicht unter Last.

### Kontrolle und Wartung

Um eine einwandfreie und dauerhafte Funktion zu gewährleisten, sind regelmäßig folgende Kontrollen erforderlich:

- ← Prüfen auf Verschmutzungen.
- ← Prüfen Sie die Produkte regelmäßig auf Beschädigungen.
- ← Setzen Sie beschädigte oder defekte Produkte sofort außer Betrieb.

### Service

Wenden Sie sich im Servicefall an:

EUCHNER GmbH + Co. KG  
Kohlhammerstraße 16  
70771 Leinfelden-Echterdingen

#### Servicetelefon:

+49 711 7597-500

#### E-Mail:

[support@euchner.de](mailto:support@euchner.de)

#### Internet:

[www.euchner.de](http://www.euchner.de)