



Normen Info Service |

Hier stellen wir Ihnen die aktuellen Informationen zum Normungsstand mit Änderungsinformationen und Handlungsempfehlungen zur Verfügung. Falls Sie weitere Unterstützungen zur Norm benötigen, stehen wir Ihnen gerne als Partner für produktunabhängige Dienstleistungen zur Verfügung.

Dokumentenbeschreibung

Bezeichnung

EN ISO 14119:2013-10

Titel

Sicherheit von Maschinen
- Verriegelungseinrichtungen in Verbindung mit trennenden
Schutzeinrichtungen -
Leitsätze für Gestaltung und Auswahl (ISO 14119:2013)

Dokumentenzustand

Status

Gültig

CE-Info

Harmonisiert: Ja

Harmonisierungsvorschrift: [2006/42/EG:2006-05-17](#) Maschinen

Mitteilung: [2018/C 92/01:2018-03](#)

Status: Aktuelle Norm - für die Konformitätsvermutung ist die Anwendung des Vorgängers EN 1088+A2:2008-07 nicht mehr zulässig.
Zur Konformität weiterhin erforderlich: --

Vorgängerdokument	
Bezeichnung	EN 1088+A2:2008-07
Titel	Sicherheit von Maschinen - Verriegelungseinrichtungen in Verbindung mit trennenden Schutzeinrichtungen – Leitsätze für Gestaltung und Auswahl
Änderungen Quelle: Beuth Verlag GmbH	a) Normnummer geändert b) Verbesserte Struktur als Ergebnis einer Differenzierung und Definition von vier Bauarten von Verriegelungseinrichtungen c) Beschreibung ihrer Technologie und ihrer Vorteile und Nachteile in den Anhängen d) Definition und Berücksichtigung des "Umgehen auf eine vernünftigerweise vorhersehbare Art" e) Erforderliche Maßnahmen zum Minimieren eines möglichen Umgehens als Ergebnis der Risikoeinschätzung f) Berücksichtigung neuer Technologien und Einbindung der neuen informativen Anhänge G, H und I
Handlungsempfehlungen zu den Änderungen	a) Eine Anpassung der Begriffe in den technischen Unterlagen für Maschinen wird empfohlen, um Unklarheiten und Missverständnissen vorzubeugen. b) Eine Maschine muss so konstruiert sein, dass der Zugang zu Gefährdungsbereichen, auch für Wartungs- oder Instandhaltungstätigkeiten, typischerweise ohne die Entfernung von Schutzeinrichtungen möglich ist. Dennoch müssen die Anforderungen an das "Entfernen von feststehenden trennenden Schutzeinrichtungen" aus Kap. 5.3.9 berücksichtigt werden. Tätigkeiten, die das Entfernen von Gehäusen erforderlich machen, sind von speziellen Werkstätten durchzuführen. Bei häufigen Zugang (mehrmals pro Woche) muss mindestens eine Verriegelung (EN ISO 14119) vorgesehen werden. c) -- d) Wenden sie die zutreffenden Verfahren als V&V-Maßnahmen an e) Diese Prüfungen richten sich typischerweise an die Hersteller von trennenden Schutzeinrichtungen f) –

Passende Unterstützung zur Norm

Dienstleistungen

(Beratungen, Engineering und
Analysen/Inspektionen)

[Unterstützung auf dem Weg zum CE gemäß Maschinenrichtlinie](#)
[Ermittlung des Sicherheitsstatus Ihrer Arbeitsmittel](#)
[Normenrecherche](#)

Seminare

(Präsenz oder Online)

[Sicherheitslebenszyklus für Maschinen](#)
[FS Technician for Machinery mit TÜV Rheinland-Zertifikat](#)

Kostenfreie Beratung

Als Abonnent des [Safety-Newsletters](#) haben sie die Möglichkeit einer kostenfreien Erstberatung, zur aktuellen Ausgabe der Norm. Stellen Sie Ihre Fragen über services@phoenixcontact.de mit dem **Betreff:** Normen-Info-Service EN ISO 14119

Weiterführende Informationen

Zur Norm

[Videoreihe zum Normen-Info-Service / Teil 1](#)
[Videoreihe zum Normen-Info-Service / Teil 2 / Amtsblätter](#)
[Videoreihe zum Normen-Info-Service / Teil 3 / Normen-Recherche](#)