Normen Info Service | PHOENIX CONTACT

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 Schutzreinrichtungen 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 Maschinenrichtline 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