

Ländersteckbrief Russland

(Market Access Guide, MAG)

Grundlegende Gesundheits- und Sicherheitsanforderungen sowie EMV-Anforderungen für elektrische Maschinen und Maschinenausrüstungen

GN/MAG RUS 011 Maschinenschutzanforderungen:2018-06-19



Erstellt von:	Geprüft von:	Überarbeitet von:
 Dipl.-Ing. Michael Loerzer Regulatory Affairs Specialist	 RA Inken Green Legal Advisory for Regulatory Compliance	 Dipl.-Ing. (FH) Frank Wermke Product Compliance
Freigegeben am: 16.10.2009	Freigegeben am: 09.06.2010	Freigegeben am: 19.06.2018

Legal notice:

Dieser Ländersteckbrief ist als Leitfaden für die erforderlichen regulatorischen Anforderungen in dem genannten Zielmarkt gedacht. Das vorliegende Dokument wurde in Zusammenarbeit mit den örtlich zuständigen Behörden und mit größtmöglicher Sorgfalt erstellt. Bitte beachten Sie, dass die gesetzlich bindende Interpretation der Anforderungen und der gesetzlichen Bestimmungen letztendlich in der Verantwortung der „authority having jurisdiction (AHJ)“ liegt.

Dieser Ländersteckbrief der Globalnorm GmbH bietet Links zu externen Webseiten Dritter, auf deren Inhalte wir keinen Einfluss haben. Deshalb können wir für diese fremden Inhalte auch keine Gewähr übernehmen. Für die Inhalte der verlinkten Seiten ist stets der jeweilige Anbieter oder Betreiber der Seiten verantwortlich. Rechtswidrige Inhalte waren zum Zeitpunkt der Verlinkung nicht erkennbar. Eine permanente inhaltliche Kontrolle der verlinkten Seiten ist jedoch ohne konkrete Anhaltspunkte einer Rechtsverletzung nicht zumutbar. Bei Bekanntwerden von Rechtsverletzungen werden wir derartige Links umgehend entfernen.

Copyrights/Intellectual Property Rights (IPRs):

Alle Rechte unterliegen dem internationalen Urheberrecht. Dieses Dokument darf ausschließlich für persönliche, informative und nicht kommerzielle Zwecke verwendet werden.

Die Globalnorm GmbH gibt dem Erwerber jedoch das Recht, Auszüge aus dem Inhalt für interne Zwecke zu gebrauchen.

Anschrift der Autoren:

Globalnorm GmbH
Kurfürstenstr. 112
10787 Berlin
Germany

Tel.: +49 30 3229027-50

Fax: +49 30 3229027-59

info@globalnorm.de

Inhalt

Ländersteckbrief Russland (Market Access Guide, MAG)	1
1 Vorwort.....	5
2 Allgemeines	7
2.1 Zweck.....	7
2.2 Anwendung und Übersichtsinformationen.....	7
2.3 Kontaktadressen	8
3 Marktzugangsanforderungen	10
3.1 Rechtliche und regulatorische Rahmenbedingungen.....	10
3.2 Generelles Zulassungsverfahren (approval procedure)	13
3.2.1 GOST-R-Zulassung.....	13
3.2.2 Zulassung nach den technischen Verordnungen der Zollunion	13
3.3 Normung.....	15
3.4 Maschinensicherheitsanforderungen	16
3.4.1 Anwendungsbereich.....	17
3.4.2 Sicherheitsanforderungen	18
3.4.3 Konformitätsbewertung	19
3.5 EMV-Anforderungen an Maschinen	21
3.6 Sicherheitsanforderungen für Niederspannungsgeräte.....	22
3.7 Ex-Schutz.....	23
3.8 Zusätzliche Compliance-Anforderungen	24
3.8.1 Hygienebescheinigung	24
3.8.2 Brandschutzzertifikat.....	24
3.8.3 Betriebsgenehmigungen (RTN Zulassung).....	25
3.9 Ausblick	25
3.10 Verfahren zum Nachweis der Übereinstimmung (route to compliance)	25
3.11 Produkthaftung.....	26
4 Zusammenfassung	27
5 Referenzen	28
5.1 Internet	28
5.2 Dokumente, Literatur	29
6 Abkürzungen und Begriffe	30
7 Revisionshistorie.....	33
8 Anlagen	34
8.1 FAQs "Product Compliance"	34
8.1.1 Marktzugangsvoraussetzungen	34
8.1.2 Produktdesign (Planung, Entwicklung, Konstruktion).....	37

8.1.3	Fabrikation (Fertigung, Beschaffung)	38
8.1.4	Produkthaftung (Instruktionspflichten, Produktbeobachtung, Produkthaftungsgesetz).....	39
8.2	Checkliste	40