

Guidelines & standards

Guidelines & standards

Guidelines

1. Machines 2006/42/EG
2. Low voltage 2014/35/EU
3. EMV 2014/30/EU
4. EG-Guidelines 2014/34/EU (Atex)

Standards

EN Reference	ISO Reference	acc. to guideline
• DIN EN ISO 4413, 4.11		(1.)
• DIN EN ISO 4414, 4.11		(1.)
• DIN EN ISO 12100, 3.11		(1.)
• DIN EN 60204-1, 5.10	(IEC 60204-1, 2.09)	(2.)
• DIN EN 60947-5-1, 4.10	(IEC 60947-5-1, 7.09)	(2.)
• DIN EN 61000-6-2, 6.11	(IEC 61000-6-2, 1.05)	(3.)
• DIN EN 61000-6-3, 9.11	(IEC 61000-6-3, 2.11)	(3.)
• DIN EN 61000-6-4, 9.11	(IEC 61000-6-4, 2.11)	(3.)
• DIN EN 1127-1, 10.11		(4.)
• DIN EN 13463-1, 7.09		(4.)
• DIN EN 13463-5, 10.11		(4.)
• DIN EN 60079-0, 6.14		(4.)
• DIN EN 60079-10-1, 10.16		(4.)
• DIN EN 60079-11, 6.12		(4.)
• BGI 5127, 1.16		(4.)