

Titel / title	Nummer / number	Norm / standard	Ausgabe / issue	Abschnitt / chapter
Bestimmung der Explosionskenngrößen von Staub/Luft-Gemischen - Teil 1: Bestimmung des maximalen Explosionsdruckes p_{max} von Staub/Luft-Gemischen	14034-1			6 und Anhang C / 6 and annex C
	14034-1	EN	2004+A1:2011	
	14034-1	EN	2004	
Bestimmung der Explosionskenngrößen von Staub/Luft-Gemischen - Teil 2: Bestimmung des maximalen zeitlichen Druckanstiegs $(dp/dt)_{max}$ von Staub/Luft-Gemischen	14034-2			6 und Anhang C / 6 and annex C
	14034-2	EN	2006+A1:2011	
	14034-2	EN	2006	
Bestimmung der Explosionskenngrößen von Staub/Luft-Gemischen - Teil 3: Bestimmung der unteren Explosionsgrenze UEG von Staub/Luft-Gemischen	14034-3			6 und Anhang C / 6 and annex C
	14034-3	EN	2006+A1:2011	
	14034-3	EN	2006	
Bestimmung der Explosionskenngrößen von Staub/Luft-Gemischen - Teil 4: Bestimmung der Sauerstoffgrenzkonzentration SGK von Staub/Luft-Gemischen	14034-4			6 und Anhang C / 6 and annex C
	14034-4	EN	2004+A1:2011	
	14034-4	EN	2004	
Bestimmung der Zündtemperatur von Gasen und Dämpfen	14522			4
	14522	EN	2005	
Bestimmung des Selbstentzündungsverhaltens von Staubschüttungen	15188			5
	15188	EN	2020	
	15188	EN	2007	
Verfahren zur Bestimmung des maximalen Explosionsdruckes und des maximalen zeitlichen Druckanstieges für Gase und Dämpfe	15967			4
	15967	EN	2022	
	15967	EN	2011	
Elektrische Betriebsmittel zur Verwendung in Bereichen mit brennbarem Staub - Teil 2-1: Untersuchungsverfahren; Verfahren zur Bestimmung der Mindestzündtemperatur von Staub	50281-2-1			4 und 5 / 4 and 5
	50281-2-1	EN	1998+Cor:1999	
	50281-2-1	EN	1998	
Environmental conditions and test procedures for airborne equipment	160			9.0
	160	RTCA DO	G Change 1 2014	
	160	RTCA DO	G 2010	
	160	RTCA DO	F 2007	
	160	RTCA DO	E 2004	

Titel / title	Nummer / number	Norm / standard	Ausgabe / issue	Abschnitt / chapter
	160	RTCA DO	D Change 3 2002	
	160	RTCA DO	D Change 2 2001	
	160	RTCA DO	D Change 1 2000	
	160	RTCA DO	D 1997	
	160	RTCA DO	C Change 3 1993	
	160	RTCA DO	C Change 2 1992	
	160	RTCA DO	C Change 1 1990	
	160	RTCA DO	C 1989	
	160	RTCA DO	B 1984	
	160	RTCA DO	A 1980	
	160	RTCA DO	- 1975	
Revised standards for the design, testing and locating of devices to prevent the passage of flame into cargo tanks in tankers	677 (circular)			3 and 4
	1324 (circular)	IMO MSC	2009	
	1009 (circular)	IMO MSC	2001	
	677 (circular)	IMO MSC	1994	
Environmental engineering considerations and laboratory tests	810			511
	810	MIL-STD	H 2019	
	810	MIL-STD	G 2008	
	810	MIL-STD	F 2000	
	810	MIL-STD	E 1989	
	810	MIL-STD	D 1983	
	810	MIL-STD	C 1975	
	810	MIL-STD	B 1967	
	810	MIL-STD	A 1964	
	810	MIL-STD	- 1962	
Explosionsfähige Atmosphären - Explosionsschutz - Teil 1: Grundlagen und Methodik	1127-1			5 und 6 / 5 and 6
	1127-1	EN	2019	
	1127-1	EN	2011	
	1127-1	EN	2007	
	1127-1	EN	1997	
Explosionsfähige Atmosphären - Explosionsschutz - Teil 2: Grundlagen und Methodik in Bergwerken	1127-2			6
	1127-2	EN	2014	

Titel / title	Nummer / number	Norm / standard	Ausgabe / issue	Abschnitt / chapter
	1127-2	EN	2002+A1:2008	
	1127-2	EN	2002	
Flurförderzeuge - Sicherheitsanforderungen und Verifizierung - Zusätzliche Anforderungen für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen	1755			6
	1755	EN	2015	
	1755	EN	2000+A2:2013	
	1755	EN	2000+A1:2009	
	1755	EN	2000	
Hubkolben-Verbrennungsmotoren - Sicherheitsanforderungen für die Konstruktion und den Bau von Motoren zur Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen - Teil 1: Motoren der Gruppe II für Bereiche mit explosionsfähigen Gasen und Dämpfen	1834-1			6
	1834-1	EN	2000	
Hubkolben-Verbrennungsmotoren - Sicherheitsanforderungen für die Konstruktion und den Bau von Motoren zur Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen - Teil 2: Motoren der Gruppe I zur Verwendung in untertägigen Bergwerken, die durch Grubengas und/oder brennbare Stäube gefährdet werden können	1834-2			6
	1834-2	EN	2000	
Hubkolben-Verbrennungsmotoren - Sicherheitsanforderungen für die Konstruktion und den Bau von Motoren zur Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen - Teil 3: Motoren der Gruppe II für Bereiche mit explosionsfähigen Stäuben	1834-3			6
	1834-3	EN	2000	
Standard for automotive fire apparatus	1901			24.9
	1901	NFPA	2016	
Spritz- und Sprühgeräte für Beschichtungsstoffe - Sicherheitsanforderungen	1953			6
	1953	EN	2013	
	1953	EN	1998+A1:2009	
	1953	EN	1998	
Pump, centrifugal, fuel booster, aircraft, general specification for	5238			4.5.21 and 4.5.23
	5238	MIL-P	C 1974	
Environmental testing, aeronautical and associated equipment, general specification for	5272			4.13 and 4.14
	5272	MIL-E	C 1959	
Explosionsfeste Geräte	14460			6
	14460	EN	2018	
	14460	EN	2006	

Titel / title	Nummer / number	Norm / standard	Ausgabe / issue	Abschnitt / chapter
Schutzsysteme zur Druckentlastung von Staubexplosionen	14491			6
	14491	EN	2012	
	14491	EN	2006/AC:2008	
	14491	EN	2006	
Explosionsschutz in untertägigen Bergwerken - Schutzsysteme - Teil 1: 2-bar-Wetterbauwerk	14591-1			5
	14591-1	EN	2004/AC:2006	
	14591-1	EN	2004	
Explosionsschutz in untertägigen Bergwerken - Schutzsysteme - Teil 2: Passive Wassertrogsperrren	14591-2			5
	14591-2	EN	2007	
Explosionsschutz in untertägigen Bergwerken - Schutzsysteme - Teil 4: Automatische Explosionslöschanlagen für Teilschnittmaschinen	14591-4			5 und 6 / 5 and 6
	14591-4	EN	2007	
Einrichtungen zur Explosionsdruckentlastung	14797			7
	14797	EN	2006	
Explosionsschutz in untertägigen Bergwerken - Geräte und Schutzsysteme zur Absaugung von Grubengas	14983			Anhang B / annex B
	14983	EN	2007	
Konstruktion von Ventilatoren für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen	14986			Anhang B / annex B
	14986	EN	2017	
	14986	EN	2007	
Schutzsysteme zur Druckentlastung von Gasexplosionen	14994			6
	14994	EN	2007	
Explosions-Entkopplungssysteme	15089			7
	15089	EN	2009	
Methodik zur Bewertung der funktionalen Sicherheit von Schutzsystemen für explosionsgefährdete Bereiche	15233			5
	15233	EN	2007	
Tankstellen - Sicherheitstechnische Anforderungen an die Bauweise von Tauchpumpen-Baugruppen	15268			6
	15268	EN	2008	
Einrichtungen zur flammenlosen Explosionsdruckentlastung	16009			6
	16009	EN	2011	
Rückschlagklappen zur explosionstechnischen Entkopplung	16447			5

Titel / title	Nummer / number	Norm / standard	Ausgabe / issue	Abschnitt / chapter
	16447	EN	2014	
Flammendurchschlagsicherungen - Leistungsanforderungen, Prüfverfahren und Einsatzgrenzen / Flame arresters - Performance requirements, test methods and limits for use	16852			7 bis 10 / 7 to 10
	16852	EN ISO	2016	
	16852	ISO	2016	
	16852	EN ISO	2010	
	16852	ISO	2008+Cor:2009	
	16852	ISO	2008+Cor:2008	
	16852	ISO	2008	
Elektrostatische Handsprüheinrichtungen - Sicherheitsanforderungen - Teil 1: Handsprüheinrichtungen für entzündbare flüssige Beschichtungsstoffe	50050-1			5
	50050-1	EN	2013	
Elektrostatische Handsprüheinrichtungen - Sicherheitsanforderungen - Teil 2: Handsprüheinrichtungen für entzündbares Beschichtungspulver	50050-2			5
	50050-2	EN	2013	
Elektrostatische Handsprüheinrichtungen - Sicherheitsanforderungen - Teil 3: Handsprüheinrichtungen für entzündbaren Flock	50050-3			5
	50050-3	EN	2013	
Stationäre Ausrüstung zum elektrostatischen Beschichten mit entzündbaren flüssigen Beschichtungsstoffen - Sicherheitsanforderungen	50176			6
	50176	EN	2009	
Stationäre Ausrüstung zum elektrostatischen Beschichten mit entzündbaren Beschichtungspulvern - Sicherheitsanforderungen	50177			6
	50177	EN	2009+A1:2012	
	50177	EN	2009	
	50177	EN	2006	
	50177	EN	1996	
Gruppe 1, Kategorie-M1-Geräte für den Einsatz in Atmosphären, die durch Grubengas und/oder brennbare Stäube gefährdet sind	50303			9
	50303	EN	2000	
Transportable ventilierte Räume mit oder ohne innere Freisetzungsstelle	50381			14
	50381	EN	2004	
Sicherheitseinrichtungen für den sicheren Betrieb von Geräten im Hinblick auf Explosionsgefahren	50495			6

Titel / title	Nummer / number	Norm / standard	Ausgabe / issue	Abschnitt / chapter
	50495	EN	2010	
Betriebsmittel - Allgemeine Anforderungen / Equipment - General requirements	60079-0			26
	60079-0	EN IEC	2018/AC:2020	
	60079-0	IEC	7.0:2017/COR:2020	
	60079-0	IEC	7.0:2017/ISH2:2019	
	60079-0	IEC	7.0:2017/ISH1:2019	
	60079-0	IEC	6.0:2011/ISH:2019	
	60079-0	IEC	5.0:2007/ISH:2019	
	60079-0	EN IEC	2018	
	60079-0	IEC	6.0:2011/ISH:2018	
	60079-0	IEC	7.0:2017	
	60079-0	IEC	6.0:2011/ISH:2014	
	60079-0	EN	2012+A11:2013	
	60079-0	IEC	6.0:2011/COR:2013	
	60079-0	IEC	6.0:2011/ISH:2013	
	60079-0	EN	2012	
	60079-0	IEC	6.0:2011/COR:2012	
	60079-0	IEC	6.0:2011	
	60079-0	IEC	5.0:2007/COR:2010	
	60079-0	EN	2009	
	60079-0	IEC	5.0:2007/ISH:2008	
	60079-0	IEC	4.0:2004/ISH:2008	
	60079-0	IEC	3.0:1998/ISH:2008	
	60079-0	IEC	5.0:2007	
	60079-0	EN	2006	
	60079-0	EN	2004	
	60079-0	IEC	4.0:2004	
	60079-0	IEC	3.1:1998/AMD:2000 CSV	
	60079-0	IEC	3.0:1998/AMD:2000	
	60079-0	IEC	3.0:1998	
	60079-0	IEC	2.0:1983/AMD:1991	
	60079-0	IEC	2.0:1983/AMD:1987	
	60079-0	IEC	2.0:1983	
	60079-0	IEC	1.0:1971	

Titel / title	Nummer / number	Norm / standard	Ausgabe / issue	Abschnitt / chapter
Geräteschutz durch druckfeste Kapselung "d" / Equipment protection by flameproof enclosures "d"	60079-1			15
	60079-1	IEC	7.0:2014/ISH:2020	
	60079-1	IEC	7.0:2014/COR:2018	
	60079-1	EN	2014	
	60079-1	IEC	7.0:2014	
	60079-1	IEC	6.0:2007/COR:2008	
	60079-1	EN	2007	
	60079-1	IEC	6.0:2007	
	60079-1	IEC	5.0:2003/ISH:2007	
	60079-1	IEC	4.0:2001/ISH:2007	
	60079-1	EN	2004+Cor:2006	
	60079-1	EN	2004	
	60079-1	IEC	5.0:2003	
	60079-1	IEC	4.0:2001/COR:2001	
	60079-1	IEC	4.0:2001	
	60079-1	IEC	3.2:1990/AMD:1993/AMD:1998 CSV	
	60079-1	IEC	3.0:1990/AMD:1998	
	60079-1	IEC	3.0:1990/AMD:1993	
	60079-1	IEC	3.0:1990	
	60079-1	IEC	2.0:1971/AMD:1979	
	60079-1	IEC	2.0:1971	
Geräteschutz durch Überdruckkapselung "p" / Equipment protection by pressurized enclosure "p"	60079-2			16
	60079-2	IEC	6.0:2014/COR:2015	
	60079-2	EN	2014	
	60079-2	IEC	6.0:2014	
	60079-2	EN	2007	
	60079-2	IEC	5.0:2007	
	60079-2	EN	2004+Cor:2006	
	60079-2	EN	2004	
	60079-2	IEC	4.0:2001	
	60079-2	IEC	3.0:1983	
	60079-2	IEC	2.0:1975	

Titel / title	Nummer / number	Norm / standard	Ausgabe / issue	Abschnitt / chapter
	60079-2	IEC	1.0:1962	
Geräteschutz durch Sandkapselung "q" / Equipment protection by powder filling "q"	60079-5			5
	60079-5	IEC	4.0:2015/AMD:2022	
	60079-5	EN	2015	
	60079-5	IEC	4.0:2015	
	60079-5	EN	2007	
	60079-5	IEC	3.0:2007	
	60079-5	IEC	2.0:1997/AMD:2003	
	60079-5	IEC	2.0:1997	
	60079-5	IEC	1.0:1967 CSV	
	60079-5	IEC	1.0:1967	
Geräteschutz durch Flüssigkeitskapselung "o" / Equipment protection by liquid immersion "o"	60079-6			5
	60079-6	IEC	4.0:2015/AMD:2020	
	60079-6	EN	2015	
	60079-6	IEC	4.0:2015	
	60079-6	EN	2007	
	60079-6	IEC	3.0:2007	
	60079-6	IEC	2.0:1995/COR:2003	
	60079-6	IEC	2.0:1995	
	60079-6	IEC	1.0:1968	
Geräteschutz durch erhöhte Sicherheit "e" / Equipment protection by increased safety "e"	60079-7			6
	60079-7	EN IEC	2015/A1:2018	
	60079-7	IEC	5.0:2015/AMD:2017	
	60079-7	IEC	5.0:2015/ISH:2016	
	60079-7	EN IEC	2015	
	60079-7	IEC	5.0:2015	
	60079-7	EN	2007	
	60079-7	IEC	4.0:2006	
	60079-7	IEC	3.0:2001/COR:2004	
	60079-7	EN	2003	
	60079-7	IEC	3.0:2001	
	60079-7	IEC	2.2:1990/AMD:1991/AMD:1993 CSV	
	60079-7	IEC	2.0:1990/AMD:1993	
	60079-7	IEC	2.0:1990/AMD:1991	

Titel / title	Nummer / number	Norm / standard	Ausgabe / issue	Abschnitt / chapter
	60079-7	IEC	1.0:1969/AMD:1991	
	60079-7	IEC	2.0:1990	
	60079-7	IEC	1.0:1969	
Geräteschutz durch Eigensicherheit "i" / Equipment protection by intrinsic safety "i"	60079-11			10
	60079-11	IEC	6.0:2011/ISH6:2019	
	60079-11	IEC	6.0:2011/ISH5:2019	
	60079-11	IEC	6.0:2011/ISH4:2019	
	60079-11	IEC	5.0:2011/ISH:2019	
	60079-11	IEC	6.0:2011/ISH3:2016	
	60079-11	IEC	6.0:2011/ISH2:2016	
	60079-11	IEC	6.0:2011/ISH1:2014	
	60079-11	EN	2012	
	60079-11	IEC	6.0:2011/COR:2012	
	60079-11	IEC	6.0:2011	
	60079-11	EN	2007	
	60079-11	IEC	5.0:2006/COR:2006	
	60079-11	IEC	5.0:2006	
	60079-11	IEC	4.0:1999	
	60079-11	IEC	3.0:1991	
	60079-11	IEC	2.0:1984	
	60079-11	IEC	1.0:1976	
Geräteschutz durch Zündschutzart "n" / Equipment protection by type of protection "n"	60079-15			11
	60079-15	EN IEC	2019	
	60079-15	IEC	5.0:2017	
	60079-15	IEC	4.0:2010/ISH:2016	
	60079-15	EN	2010	
	60079-15	IEC	4.0:2010	
	60079-15	EN	2005	
	60079-15	IEC	3.0:2005	
	60079-15	EN	2003	
	60079-15	IEC	2.0:2001	
	60079-15	IEC TR	1.0:1987	
Geräteschutz durch Vergusskapselung "m" / Equipment protection by encapsulation "m"	60079-18			8
	60079-18	EN	2015/AC:2018	

Titel / title	Nummer / number	Norm / standard	Ausgabe / issue	Abschnitt / chapter
	60079-18	IEC	4.0:2014/COR:2018	
	60079-18	EN	2015/A1:2017	
	60079-18	IEC	4.0:2014/AMD:2017	
	60079-18	EN	2015	
	60079-18	IEC	4.0:2014	
	60079-18	EN	2009	
	60079-18	IEC	3.0:2009/COR:2009	
	60079-18	IEC	3.0:2009	
	60079-18	EN	2004+Cor:2004	
	60079-18	EN	2004	
	60079-18	IEC	2.0:2004	
	60079-18	IEC	1.0:1992	
Eigensichere Systeme / Intrinsically safe electrical systems	60079-25			13
	60079-25	IEC	3.0:2020/COR:2022	
	60079-25	IEC	3.0:2020/COR:2020	
	60079-25	EN	2010/AC:2013	
	60079-25	EN	2010	
	60079-25	IEC	2.0:2010	
	60079-25	EN	2004+Cor:2006	
	60079-25	EN	2004	
	60079-25	IEC	1.0:2003	
Betriebsmittel mit Geräteschutzniveau (EPL) Ga / Equipment with Equipment Protection Level (EPL) Ga	60079-26			5
	60079-26	EN	2015	
	60079-26	IEC	3.0:2014	
	60079-26	EN	2007	
	60079-26	IEC	2.0:2006/COR:2009	
	60079-26	IEC	2.0:2006	
	60079-26	EN	2004	
	60079-26	IEC	1.0:2004	
Konzept für eigensichere Feldbussysteme (FISCO) / Fieldbus intrinsically safe concept (FISCO)	60079-27			4 and 5
	60079-27	IEC	1.0:2005	
	60079-27	IEC TS	1.0:2002	

Titel / title	Nummer / number	Norm / standard	Ausgabe / issue	Abschnitt / chapter
Schutz von Geräten und Übertragungssystemen, die mit optischer Strahlung arbeiten / Protection of equipment and transmission systems using optical radiation	60079-28			6
	60079-28	IEC	2.0:2015/ISH:2019	
	60079-28	IEC	1.0:2006/ISH:2019	
	60079-28	EN	2015	
	60079-28	IEC	2.0:2015	
	60079-28	IEC	1.0:2006/ISH:2014	
	60079-28	IEC	1.0:2006/COR:2010	
	60079-28	EN	2007	
	60079-28	IEC	1.0:2006	
Elektrische Widerstands-Begleitheizungen - Allgemeine Anforderungen und Prüfanforderungen / Electrical resistance trace heating - General and testing requirements	60079-30-1			5
	60079-30-1	EN	2017	
	60079-30-1	IEC/IEEE	1.0:2015	
	60079-30-1	EN	2007	
	60079-30-1	IEC	1.0:2007	
Geräte-Staubexplosionsschutz durch Gehäuse "t" / Equipment dust ignition protection by enclosure "t"	60079-31			6
	60079-31	IEC	3.0:2022	
	60079-31	IEC	2.0:2022/ISH:2022	
	60079-31	IEC	1.0:2008/ISH:2022	
	60079-31	EN	2014	
	60079-31	IEC	2.0:2013	
	60079-31	EN	2009	
	60079-31	IEC	1.0:2008/COR:2009	
	60079-31	IEC	1.0:2008	
Kopfleuchten für die Verwendung in schlagwettergefährdeten Grubenbauen - Allgemeine Anforderungen - Konstruktion und Prüfung in Relation zum Explosionsrisiko / Caplights for use in mines susceptible to firedamp - General requirements - Construction and testing in relation to the risk of explosion	60079-35-1			8
	60079-35-1	EN	2011+Cor:2011	
	60079-35-1	EN	2011	
	60079-35-1	IEC	1.0:2011	
General requirements	61241-0			23

Titel / title	Nummer / number	Norm / standard	Ausgabe / issue	Abschnitt / chapter
	61241-0	IEC	1.0:2004/COR:2005	
	61241-0	IEC	1.0:2004	
Protection by enclosures "tD"	61241-1			8
	61241-1	IEC	1.0:2004	
Electrical apparatus protected by enclosures and surface temperature limitation - Specification for apparatus	61241-1-1			20
	61241-1-1	IEC	1.0:1993/COR:1994	
	61241-1-1	IEC	1.0:1993	
Type of protection "pD"	61241-4			10
	61241-4	IEC	1.0:2001	
Protection by intrinsic safety "iD"	61241-11			10
	61241-11	IEC	1.0:2005/COR:2006	
	61241-11	IEC	1.0:2005	
Protection by encapsulation "mD"	61241-18			8
	61241-18	IEC	1.0:2004	
General requirements - Construction and testing in relation to the risk of explosion	62013-1			10
	62013-1	IEC	2.0:2005	
	62013-1	IEC	1.0:1999	
General and testing requirements	62086-1			5
	62086-1	IEC	1.0:2001/COR:2003	
	62086-1	IEC	1.0:2001	
Nicht-elektrische Geräte für den Einsatz in explosionsfähigen Atmosphären - Grundlagen und Anforderungen / Non-electrical equipment for explosive atmospheres - Basic method and requirements	80079-36			8 und Anhang D / 8 and annex D
	80079-36	ISO	1.0:2016/COR:2019	
	80079-36	EN ISO	2016	
	80079-36	ISO	1.0:2016	
Nicht-elektrische Geräte für den Einsatz in explosionsfähigen Atmosphären - Schutz durch konstruktive Sicherheit "c", Zündquellenüberwachung "b", Flüssigkeitskapselung "k" / Non-electrical equipment for explosive atmospheres - Non electrical type of protection constructional safety "c", control of ignition source "b", liquid immersion "k"	80079-37			8
	80079-37	EN ISO	2016	
	80079-37	ISO	1.0:2016	