

Symbol	Typ	Titel
G	Sektion	Sektion G – Physik
G08	Klasse	Signalwesen
G08B	Unterklasse	Signalisiersysteme, z.B. Personenrufsysteme; Befehlsstelegraphen; Alarmsysteme
G08B 1/00	Hauptgruppe	Systeme zum Signalisieren, gekennzeichnet allein durch die Art der Übertragung des Signals [1, 2006.01]
G08B 1/02	1-Punkt Untergruppe	. nur mit mechanischer Übertragung [1, 2006.01]
G08B 1/04	1-Punkt Untergruppe	. mit hydraulischer Übertragung; mit pneumatischer Übertragung [1, 2006.01]
G08B 1/06	2-Punkt Untergruppe	. . nur hydraulisch [1, 2006.01]
G08B 1/08	1-Punkt Untergruppe	. mit elektrischer Übertragung [1, 2006.01]
G08B 3/00	Hauptgruppe	Hörbare Signalisiersysteme, z.B. hörbare Personenrufsysteme oder Personenrufvorrichtungen [1, 2006.01]
G08B 3/02	1-Punkt Untergruppe	. nur mit mechanischer Übertragung [1, 2006.01]
G08B 3/06	1-Punkt Untergruppe	. mit hydraulischer Übertragung; mit pneumatischer Übertragung [1, 2006.01]
G08B 3/10	1-Punkt Untergruppe	. mit elektrischer Übertragung; mit elektromagnetischer Übertragung [1, 2006.01]
G08B 3/14	1-Punkt Untergruppe	. mittels Sprengstoff [1, 2006.01]
G08B 5/00	Hauptgruppe	Sichtbare Signalisiersysteme oder Signalisiervorrichtungen, z.B. sichtbare Personenrufsysteme oder Personenrufvorrichtungen oder Fernanzeige von besetzten Sitzen [1, 2006.01]
G08B 5/02	1-Punkt Untergruppe	. mit nur mechanischer Übertragung [1, 2006.01]
G08B 5/06	1-Punkt Untergruppe	. mit hydraulischer Übertragung; mit pneumatischer Übertragung [1, 2006.01]
G08B 5/14	2-Punkt Untergruppe	. . mit einem um einen Drehzapfen sich bewegenden Anzeigeelement, z.B. Drehklappe oder Drehflügel [1, 2006.01]
G08B 5/16	3-Punkt Untergruppe	. . . mit Rückstellvorrichtungen, die eine besondere Bedienung erfordern, um das Anzeigeelement zurückzuführen [1, 2006.01]
G08B 5/18	2-Punkt Untergruppe	. . mit geradlinig sich bewegendem Anzeigeelement [1, 2006.01]
G08B 5/20	3-Punkt Untergruppe	. . . mit Rückstellvorrichtungen, die eine besondere Bedienung zum Zurückführen des Anzeigeelements erfordern [1, 2006.01]
G08B 5/22	1-Punkt Untergruppe	. mit elektrischer Übertragung; mit elektromagnetischer Übertragung [1, 2006.01]
G08B 5/24	2-Punkt Untergruppe	. . mit einem um einen Drehzapfen sich bewegenden Anzeigeelement, z.B. Drehklappe oder Drehflügel [1, 2006.01]
G08B 5/26	3-Punkt Untergruppe	. . . mit Rückstellvorrichtungen, die eine besondere Bedienung zum Zurückführen des Anzeigeelements erfordern [1, 2006.01]
G08B 5/28	3-Punkt Untergruppe	. . . mit Klappe oder Arm, die mit Scharnieren versehen sind [1, 2006.01]
G08B 5/30	3-Punkt Untergruppe	. . . mit drehenden oder schwingenden Elementen, z.B. Flügeln [1, 2006.01]
G08B 5/32	2-Punkt Untergruppe	. . mit einem sich geradlinig bewegendem Anzeigeelement [1, 2006.01]
G08B 5/34	3-Punkt Untergruppe	. . . mit Rückstellvorrichtungen, die eine besondere Bedienung zum Zurückführen des Anzeigeelements erfordern [1, 2006.01]
G08B 5/36	2-Punkt Untergruppe	. . mittels sichtbarer Lichtquellen [1, 2006.01]

Symbol	Typ	Titel
G08B 5/38	3-Punkt Untergruppe	. . . mit Blinklicht [1, 2006.01]
G08B 5/40	1-Punkt Untergruppe	. mittels Rauch, Feuer oder gefärbter Gase [1, 2006.01]
G08B 6/00	Hauptgruppe	Tastbare Signalisiersysteme oder Signalisiervorrichtungen, z.B. tastbare Personenrufsysteme [6, 2006.01]
G08B 7/00	Hauptgruppe	Signalisiersysteme, die zwei oder mehr als eine der Gruppen G08B 3/00-G08B 6/00 betreffen [1, 2006.01]
G08B 7/02	1-Punkt Untergruppe	. mit mechanischer Übertragung [1, 2006.01]
G08B 7/04	1-Punkt Untergruppe	. mit hydraulischer Übertragung; mit pneumatischer Übertragung [1, 2006.01]
G08B 7/06	1-Punkt Untergruppe	. mit elektrischer Übertragung [1, 2006.01]
G08B 7/08	1-Punkt Untergruppe	. mittels Sprengstoff [1, 2006.01]
G08B 9/00	Hauptgruppe	Befehstelegrafengeräte, d.h. Einrichtungen zum Übermitteln eines Befehls, den der Benutzer aus einer begrenzten Anzahl verschiedener Befehle auswählt, z.B. Befehlsübermittlung auf Schiffen von der Brücke zum Maschinenraum [1, 2006.01]
G08B 9/02	1-Punkt Untergruppe	. Einzelheiten [1, 2006.01]
G08B 9/04	2-Punkt Untergruppe	. . Einrichtungen zum Aufzeichnen des Arbeitens der Geräte [1, 2006.01]
G08B 9/06	2-Punkt Untergruppe	. . Einrichtungen zum Anzeigen einer Unstimmigkeit zwischen den gegebenen und den ausgeführten Befehlen [1, 2006.01]
G08B 9/08	1-Punkt Untergruppe	. mechanisch [1, 2006.01]
G08B 9/10	2-Punkt Untergruppe	. . mittels Sperrklinken [1, 2006.01]
G08B 9/12	2-Punkt Untergruppe	. . mittels Drehachse [1, 2006.01]
G08B 9/14	1-Punkt Untergruppe	. hydraulisch; pneumatisch [1, 2006.01]
G08B 9/16	2-Punkt Untergruppe	. . mittels Sperrklinken [1, 2006.01]
G08B 9/18	2-Punkt Untergruppe	. . durch Ändern des Orts des Medienflusses [1, 2006.01]
G08B 9/20	2-Punkt Untergruppe	. . durch Ändern des Drucks des Mediums [1, 2006.01]
G08B 13/00	Hauptgruppe	Alarmer bei Einbruch, Diebstahl oder unbefugtem Eintritt [1, 2006.01]
G08B 13/02	1-Punkt Untergruppe	. Mechanische Alarmauslösung [1, 2006.01]
G08B 13/04	2-Punkt Untergruppe	. . durch Brechen von Glas [1, 2006.01]
G08B 13/06	2-Punkt Untergruppe	. . durch unbefugtes Einwirken auf ein Schloss oder eine Verschießvorrichtung [1, 2006.01]
G08B 13/08	2-Punkt Untergruppe	. . durch Öffnen, z.B. von Türen, Fenstern, Schubkästen, Fensterläden, Vorhängen, Jalousien [1, 2006.01]
G08B 13/10	2-Punkt Untergruppe	. . durch Druck auf Fußböden, Fußbodenbeläge, Treppenstufen, Zählische oder Ladenkassen [1, 2006.01]
G08B 13/12	2-Punkt Untergruppe	. . durch das Zerstören oder Beeinträchtigen von gespannten Schnüren oder Drähten [1, 2006.01]
G08B 13/14	2-Punkt Untergruppe	. . durch Anheben oder versuchtes Wegnehmen von tragbaren Gegenständen [1, 2006.01]
G08B 13/16	1-Punkt Untergruppe	. Alarmauslösung durch Einwirken von mechanischen Schwingungen in Luft oder anderen Medien [1, 2006.01]
G08B 13/18	1-Punkt Untergruppe	. Auslösen durch Einwirken von Wärme, Licht oder Strahlung kürzerer Wellenlänge; Auslösen durch Eindringen einer Wärmequelle oder Lichtquelle oder einer Quelle einer Strahlung kürzerer Wellenlänge [1, 2006.01]
G08B 13/181	2-Punkt Untergruppe	. . mittels Systemen zum Nachweis von aktiv ausgesendeter Strahlung [5, 2006.01]

Symbol	Typ	Titel
G08B 13/183	3-Punkt Untergruppe	. . . durch Unterbrechung eines ausgesandten Strahls oder einer Schranke [5, 2006.01]
G08B 13/184	4-Punkt Untergruppe mittels Strahlungsreflektoren [5, 2006.01]
G08B 13/186	4-Punkt Untergruppe mittels Lichtleitern, z.B. optischen Fasern [5, 2006.01]
G08B 13/187	3-Punkt Untergruppe	. . . durch Interferenz eines Strahlungsfelds [5, 2006.01]
G08B 13/189	2-Punkt Untergruppe	. . mittels Systemen zum Nachweis von passiv ausgesendeter Strahlung [5, 2006.01]
G08B 13/19	3-Punkt Untergruppe	. . . Systeme zum Nachweis von Infrarot- Strahlung [5, 2006.01]
G08B 13/191	4-Punkt Untergruppe durch pyroelektrische Sensoren [5, 2006.01]
G08B 13/193	4-Punkt Untergruppe durch Fokussiereinrichtungen [5, 2006.01]
G08B 13/194	3-Punkt Untergruppe	. . . mittels Systemen zur Abtastung und Speicherung von Bildern [5, 2006.01]
G08B 13/196	4-Punkt Untergruppe durch Fernsehkameras [5, 2006.01]
G08B 13/20	1-Punkt Untergruppe	. Betätigung durch Ändern des Mediumdruckes [1, 2006.01]
G08B 13/22	1-Punkt Untergruppe	. Elektrische Auslösung [1, 2006.01]
G08B 13/24	2-Punkt Untergruppe	. . durch Interferenz mit einer elektromagnetischen Feldverteilung [1, 2006.01]
G08B 13/26	2-Punkt Untergruppe	. . durch die Nähe eines Eindringlings, der eine Kapazitätsveränderung oder Induktivitätsänderung eines Stromkreises verursacht [1, 2006.01]
G08B 15/00	Hauptgruppe	Kenntlichmachen, Erschrecken oder Unschädlichmachen von Einbrechern, Dieben oder Eindringlingen, z.B. durch Sprengstoff [1, 2006.01]
G08B 15/02	1-Punkt Untergruppe	. mit Rauch, Gas, gefärbtem oder riechbarem Puder bzw. gefärbter oder riechbarer Flüssigkeit [1, 2006.01]
G08B 17/00	Hauptgruppe	Feueralarme; auf eine Explosion ansprechende Alarme [1, 2006.01]
G08B 17/02	1-Punkt Untergruppe	. Mechanische Auslösung des Alarms, z.B. durch Drahtbruch [1, 2006.01]
G08B 17/04	1-Punkt Untergruppe	. Hydraulische oder pneumatische Auslösung des Alarms, z.B. durch Änderung des Mediendrucks [1, 2006.01]
G08B 17/06	1-Punkt Untergruppe	. Elektrische Auslösung des Alarms, z.B. mittels eines thermisch betätigten elektrischen Schalters [1, 2006.01]
G08B 17/08	1-Punkt Untergruppe	. die Auslösung schließt die Verwendung explosiver Mittel ein [1, 2006.01]
G08B 17/10	1-Punkt Untergruppe	. Auslösung durch die Anwesenheit von Rauch oder Gasen [1, 2006.01]
G08B 17/103	2-Punkt Untergruppe	. . mittels einer Licht aussendenden und empfangenden Vorrichtung [5, 2006.01]
G08B 17/107	3-Punkt Untergruppe	. . . zum Nachweis von durch Rauch erzeugtem Streulicht [5, 2006.01]
G08B 17/11	2-Punkt Untergruppe	. . mittels einer Ionisationskammer zum Nachweis von Rauch oder Gas [5, 2006.01]
G08B 17/113	3-Punkt Untergruppe	. . . Bauliche Einzelheiten [5, 2006.01]
G08B 17/117	2-Punkt Untergruppe	. . mittels einer Nachweisvorrichtung für bestimmte Gase, z.B. Verbrennungsprodukte, die durch Feuer erzeugt werden (G08B 17/103, G08B 17/11 haben Vorrang) [5, 2006.01]
G08B 17/12	1-Punkt Untergruppe	. Auslösung durch die Anwesenheit einer Strahlung oder von Teilchen, z.B. Infrarotstrahlung oder Ionen [1, 2006.01]
G08B 19/00	Hauptgruppe	Alarme, die auf zwei oder mehr unterschiedliche, unerwünschte oder anomale Zustände ansprechen, z.B. Einbruch und Feuer, anomale Temperatur und anomale Strömungsgeschwindigkeit [1, 2006.01]
G08B 19/02	1-Punkt Untergruppe	. Alarme, die auf die Bildung oder eine voraussehende Bildung von Eis ansprechen [1, 2006.01]

Symbol	Typ	Titel
G08B 21/00	Hauptgruppe	Alarmer, die auf einen einzigen angegebenen, unerwünschten oder anomalen Zustand ansprechen und anderweitig nicht vorgesehen sind [1, 2006.01]
G08B 21/02	1-Punkt Untergruppe	. Alarmer zur Gewährleistung der Sicherheit von Personen [7, 2006.01]
G08B 21/04	2-Punkt Untergruppe	. . ansprechend auf Nichtaktivität, z.B. von älteren Personen (G08B 21/06 hat Vorrang) [7, 2006.01]
G08B 21/06	2-Punkt Untergruppe	. . einen Schlafzustand anzeigend, z.B. Einschlafalarmer [7, 2006.01]
G08B 21/08	2-Punkt Untergruppe	. . ansprechend auf die Anwesenheit von Personen in einem Wasserbehälter, z.B. Schwimmbecken; ansprechend auf einen anomalen Zustand eines Wasserbehälters [7, 2006.01]
G08B 21/10	2-Punkt Untergruppe	. . ansprechend auf Katastrophen, z.B. Tornados oder Erdbeben [7, 2006.01]
G08B 21/12	2-Punkt Untergruppe	. . ansprechend auf unerwünschte Emission von Substanzen, z.B. Verschmutzungsalarmer [7, 2006.01]
G08B 21/14	3-Punkt Untergruppe	. . . Alarmer für giftige Gase (G08B 21/16 hat Vorrang) [7, 2006.01]
G08B 21/16	3-Punkt Untergruppe	. . . Alarmer für brennbare Gase [7, 2006.01]
G08B 21/18	1-Punkt Untergruppe	. Zustandsalarmer (G08B 21/02 hat Vorrang) [7, 2006.01]
G08B 21/20	2-Punkt Untergruppe	. . ansprechend auf Feuchtigkeit [7, 2006.01]
G08B 21/22	2-Punkt Untergruppe	. . ansprechend auf die Anwesenheit oder Abwesenheit von Personen [7, 2006.01]
G08B 21/24	2-Punkt Untergruppe	. . Erinnerungsalarmer, z.B. Anti-Verlust-Alarmer [7, 2006.01]
G08B 23/00	Hauptgruppe	Alarmer, die auf nicht angegebene, unerwünschte oder anomale Zustände ansprechen [1, 2006.01]
G08B 25/00	Hauptgruppe	Alarmsysteme, bei denen der Ort des Alarmzustands an eine Zentralstation signalisiert wird, z.B. Feuer- oder Polizei-Telegrafensysteme [1, 2006.01]
G08B 25/01	1-Punkt Untergruppe	. gekennzeichnet durch das Übertragungsmedium [5, 2006.01]
G08B 25/04	2-Punkt Untergruppe	. . mittels einer einzelnen Signalleitung, z.B. in einer geschlossenen Schleife [5, 2006.01]
G08B 25/06	2-Punkt Untergruppe	. . mittels Stromübertragungsleitungen [5, 2006.01]
G08B 25/08	2-Punkt Untergruppe	. . mittels Nachrichtenübertragungsleitungen [5, 2006.01]
G08B 25/10	2-Punkt Untergruppe	. . mittels drahtlosen Übertragungssystemen [5, 2006.01]
G08B 25/12	1-Punkt Untergruppe	. handbetätigte Anordnungen zur Übertragung von Notfallalarmer [5, 2006.01]
G08B 25/14	1-Punkt Untergruppe	. Anordnungen mit zentralem Alarmempfänger oder Alarmgeber [5, 2006.01]
G08B 26/00	Hauptgruppe	Alarmsysteme, bei denen Unterstationen von einer Zentralstation nacheinander abgefragt werden [1, 2006.01]
G08B 27/00	Hauptgruppe	Alarmsysteme, bei denen der Alarmzustand von einer Zentralstation an eine Vielzahl von Unterstationen signalisiert wird [1, 2006.01]
G08B 29/00	Hauptgruppe	Prüfen oder Überwachen von Signalisiersystemen oder Alarmsystemen; Verhindern oder Berichtigen von Bedienungsfehlern, z.B. Verhindern einer unbefugten Bedienung [1, 2006.01]
G08B 29/02	1-Punkt Untergruppe	. Ununterbrochenes Überwachen von Signalisiersystemen oder Alarmsystemen [5, 2006.01]
G08B 29/04	2-Punkt Untergruppe	. . Überwachen der Detektorschaltungen [5, 2006.01]
G08B 29/06	2-Punkt Untergruppe	. . Überwachen der Übertragungsleitungen, z.B. Signalisieren von Leitungsfehlern [5, 2006.01]
G08B 29/08	3-Punkt Untergruppe	. . . Signalisieren von unbefugten Eingriffen in die Leitung [5, 2006.01]
G08B 29/10	2-Punkt Untergruppe	. . Überwachen der Alarmgeberschaltungen [5, 2006.01]
G08B 29/12	1-Punkt Untergruppe	. Unterbrochenes Überprüfen von Signalisiersystemen oder Alarmsystemen [5, 2006.01]

Symbol	Typ	Titel
G08B 29/14	2-Punkt Untergruppe	. . der Detektorschaltungen [5, 2006.01]
G08B 29/16	1-Punkt Untergruppe	. Sicherheitssignalisiersysteme oder Sicherheitsalarmsysteme, z.B. redundante Systeme [5, 2006.01]
G08B 29/18	1-Punkt Untergruppe	. Verhindern oder Berichtigen von Bedienungsfehlern (G08B 29/02 , G08B 29/12 haben Vorrang) [5, 2006.01]
G08B 29/20	2-Punkt Untergruppe	. . Kalibrierung, einschließlich selbstkalibrierende Anordnungen [5, 2006.01]
G08B 29/22	3-Punkt Untergruppe	. . . Maßnahmen zur Erleichterung der Kalibrierung von Hand, z.B. Maßnahmen zum Prüfen am Eingang oder Ausgang; Speichern von zeitlich unterbrochenen Messwerten, um die Messung zu ermöglichen [5, 2006.01]
G08B 29/24	3-Punkt Untergruppe	. . . Selbsttätige Kalibrierung, z.B. Kompensieren von Umgebungsschwankungen oder der Alterung von Bauelementen [5, 2006.01]
G08B 29/26	4-Punkt Untergruppe durch Aktualisieren und Speichern von Referenzschwellenwerten [5, 2006.01]
G08B 29/28	4-Punkt Untergruppe durch Ändern der Verstärkung eines Verstärkers [5, 2006.01]
G08B 31/00	Hauptgruppe	Alarmvorhersagesysteme gekennzeichnet durch Extrapolation oder andere Berechnungen mittels aktualisierter bekannter Daten [5, 2006.01]