

Symbol	Typ	Titel
G	Sektion	Sektion G — Physik
G04	Klasse	Zeitmessung
G04C	Unterklasse	Elektromechanische Großuhren oder Kleinuhren
		<u>Elektrisches Aufziehen mechanischer Uhren; selbstständige elektrische Großuhren oder Kleinuhren</u>
G04C 1/00	Hauptgruppe	Elektrisches Aufziehen mechanischer Uhren [1, 2006.01]
G04C 1/02	1-Punkt Untergruppe	. mittels Elektromagnet [1, 2006.01]
G04C 1/04	1-Punkt Untergruppe	. mittels Elektromotoren mit umlaufenden oder schwingenden Ankern [1, 2006.01]
G04C 1/06	2-Punkt Untergruppe	. . durch Aufziehen von Federn [1, 2006.01]
G04C 1/08	2-Punkt Untergruppe	. . durch Heben von Gewichten [1, 2006.01]
G04C 1/10	1-Punkt Untergruppe	. Schutz gegen Überaufziehen [1, 2006.01]
G04C 1/12	2-Punkt Untergruppe	. . der Feder [1, 2006.01]
G04C 1/14	2-Punkt Untergruppe	. . der Gewichte [1, 2006.01]
G04C 3/00	Hauptgruppe	Selbstständige elektromechanische Großuhren oder Kleinuhren, bei denen das Uhrwerk durch elektrische Einrichtungen betätigt wird (durch Synchronmotoren angetriebene Uhren G04C 15/00) [1, 2006.01]
G04C 3/02	1-Punkt Untergruppe	. wobei das Uhrwerk durch ein Pendel reguliert wird [1, 2006.01]
G04C 3/027	2-Punkt Untergruppe	. . mit einer elektromagnetischen Kopplung zwischen der elektrischen Stromquelle und dem Pendel (G04C 3/033 hat Vorrang) [3, 2006.01]
G04C 3/033	2-Punkt Untergruppe	. . mit einem Torsionspendel; mit einem Kegelpendel [3, 2006.01]
G04C 3/04	1-Punkt Untergruppe	. wobei das Uhrwerk durch eine Unruh reguliert wird [1, 2006.01]
G04C 3/06	2-Punkt Untergruppe	. . mit einer elektromagnetischen Kopplung zwischen der elektrischen Stromquelle und der Unruh [3, 2006.01]
G04C 3/08	1-Punkt Untergruppe	. wobei das Uhrwerk durch einen anderen mechanischen Oszillator als ein Pendel oder eine Unruh reguliert wird, z.B. durch eine Stimmgabel [3, 2006.01]
G04C 3/10	2-Punkt Untergruppe	. . durch elektromagnetische Einrichtungen angetrieben [3, 2006.01]
G04C 3/12	2-Punkt Untergruppe	. . durch piezoelektrische Einrichtungen angetrieben; durch magnetostriktive Einrichtungen angetrieben [3, 2006.01]
G04C 3/14	1-Punkt Untergruppe	. mit einem Schrittmotor (G04C 3/02-G04C 3/12 haben Vorrang) [3, 2006.01]
G04C 3/16	1-Punkt Untergruppe	. mit einem elektro-dynamischen stetig laufenden Motor (G04C 3/02-G04C 3/12 haben Vorrang) [3, 2006.01]
G04C 3/18	1-Punkt Untergruppe	. mit elektro-thermischen oder elektro-pneumatischen Antriebsvorrichtungen [3, 2006.01]
G04C 5/00	Hauptgruppe	Elektrische oder magnetische Einrichtungen zur Umformung einer Schwingbewegung in eine Drehbewegung in Uhren, d.h. elektrische oder magnetische Hemmungen (Gangordner G04C 3/00) [1, 3, 2006.01]
G04C 9/00	Hauptgruppe	Elektrisch betätigte Vorrichtungen zum Stellen der zeitanzeigenden Einrichtungen (von Nebenuhren G04C 13/03) [1, 3, 2006.01]
G04C 9/04	1-Punkt Untergruppe	. durch Stilllegen der Antriebseinrichtung [3, 2006.01]
G04C 9/06	1-Punkt Untergruppe	. durch Entkoppeln der Antriebseinrichtung (in Verbindung mit dem Stilllegen der Antriebseinrichtung G04C 9/04) [3, 2006.01]

Symbol	Typ	Titel
G04C 9/08	1-Punkt Untergruppe	. durch elektrischen Antrieb [3, 2006.01]
G04C 10/00	Hauptgruppe	Anordnungen von elektrischen Stromquellen in Uhren [3, 2006.01]
G04C 10/02	1-Punkt Untergruppe	. wobei die Stromquelle eine radioaktive Quelle ist [3, 2006.01]
G04C 10/04	1-Punkt Untergruppe	. mit Einrichtungen zum Anzeigen des Zustands der Stromquelle [3, 2006.01]
		<u>Elektrische Uhrenanlagen; Hauptuhr- und Nebenuhrsysteme; Synchronuhren</u>
G04C 11/00	Hauptgruppe	Synchronisierung von selbstständig angetriebenen Uhren [1, 2006.01]
G04C 11/04	1-Punkt Untergruppe	. über eine Leitung [1, 2006.01]
G04C 11/06	1-Punkt Untergruppe	. mit direkter mechanischer Einwirkung auf die zeitanzeigenden Einrichtungen [3, 2006.01]
G04C 11/08	1-Punkt Untergruppe	. mit einem Elektromagnet oder einem Elektromotor [3, 2006.01]
G04C 13/00	Hauptgruppe	Durch Hauptuhren fortgeschaltete Nebenuhren [1, 2006.01]
G04C 13/02	1-Punkt Untergruppe	. Schaltungsanordnungen; elektrische Uhrenanlagen [1, 2006.01]
G04C 13/03	2-Punkt Untergruppe	. . Impuls-Übertragungssysteme mit zusätzlichen Einrichtungen zum Einstellen der Zeit in Nebenuhren [3, 2006.01]
G04C 13/04	2-Punkt Untergruppe	. . Hauptuhren [1, 2006.01]
G04C 13/06	3-Punkt Untergruppe	. . . Kontaktvorrichtungen (zum gleichzeitigen Aufziehen mehrerer Uhren G04C 1/00) [1, 2006.01]
G04C 13/08	1-Punkt Untergruppe	. Nebenuhren mit absatzweiser Fortschaltung [1, 2006.01]
G04C 13/10	2-Punkt Untergruppe	. . durch elektromechanische Schrittschaltwerke [1, 2006.01]
G04C 13/11	3-Punkt Untergruppe	. . . mit rotierendem Anker [3, 2006.01]
G04C 13/12	2-Punkt Untergruppe	. . durch stetig rotierende Elektromotoren [1, 3, 2006.01]
G04C 13/14	2-Punkt Untergruppe	. . durch elektrisch ausgelöste mechanische Triebwerke [1, 2006.01]
G04C 15/00	Hauptgruppe	Durch Synchronmotoren angetriebene Uhren [1, 2006.01]
		<u>Elektrische Zeitanzeige oder Zeitsignalerzeugung</u>
G04C 17/00	Hauptgruppe	Optische Zeitanzeige auf elektrischem Wege (G04C 19/00 hat Vorrang) [1, 3, 2006.01]
G04C 17/02	1-Punkt Untergruppe	. durch elektrische Lampen [1, 2006.01]
G04C 19/00	Hauptgruppe	Erzeugen optischer Zeitsignale zu vorher festgesetzten Zeiten auf elektrischem Wege [1, 2006.01]
G04C 19/02	1-Punkt Untergruppe	. durch elektrische Lampen [1, 2006.01]
G04C 19/04	1-Punkt Untergruppe	. durch elektrisch bewegte Anzeigeglieder, z.B. Bänder, Klappen [1, 2006.01]
G04C 21/00	Hauptgruppe	Erzeugen akustischer Zeitsignale auf elektrischem Wege [1, 2006.01]
G04C 21/02	1-Punkt Untergruppe	. Bauliche Einzelheiten (G04C 21/04 , G04C 21/16 haben Vorrang) [1, 2006.01]
G04C 21/04	1-Punkt Untergruppe	. Anzeige der Tageszeit [1, 2006.01]
G04C 21/06	2-Punkt Untergruppe	. . durch Schlagwerke [1, 2006.01]
G04C 21/08	3-Punkt Untergruppe	. . . mit Schnecke [1, 2006.01]
G04C 21/10	3-Punkt Untergruppe	. . . mit Schlossscheibe [1, 2006.01]
G04C 21/12	2-Punkt Untergruppe	. . elektroakustisch [1, 2006.01]
G04C 21/14	3-Punkt Untergruppe	. . . Elektroakustische Zeitansage, d.h. gesprochene [1, 2006.01]

Symbol	Typ	Titel
G04C 21/16	1-Punkt Untergruppe	. Signalerzeugung zu einstellbaren bestimmten Zeiten [1, 2006.01]
G04C 21/18	2-Punkt Untergruppe	. . durch mechanisches Entsperrn eines elektromechanischen Schwingers, z.B. eines durch den Streufluss von elektrischen Antriebseinrichtungen erregten [1, 2006.01]
G04C 21/20	2-Punkt Untergruppe	. . durch Schließen eines Kontakts zum Auslösen eines elektromechanischen Weckers [1, 2006.01]
G04C 21/22	3-Punkt Untergruppe	. . . durch die Welle eines mechanischen Weckerwerkes in Betrieb gesetzt [1, 2006.01]
G04C 21/24	3-Punkt Untergruppe	. . . durch die Feder eines mechanischen Weckerwerkes in Betrieb gesetzt [1, 2006.01]
G04C 21/26	3-Punkt Untergruppe	. . . durch die Schwingungen, die durch das Arbeiten eines mechanischen Weckerwerkes verursacht sind, in Betrieb gesetzt [1, 2006.01]
G04C 21/28	2-Punkt Untergruppe	. . durch Schließen eines Kontakts in Betrieb gesetzte elektroakustische Einrichtungen, z.B. Aufwecken durch Musik [1, 2006.01]
G04C 21/30	2-Punkt Untergruppe	. . mit einer Vorkehrung für eine Anzahl von Arbeitsvorgängen zu verschiedenen Zeiten, z.B. Läuten der Glocken in einer Schule [1, 2006.01]
G04C 21/32	3-Punkt Untergruppe	. . . Anzeigen bei einer Anzahl von Stellen liefernd, jede zu einer verschiedenen Zeit, z.B. Alarmsysteme in einem Hotel [1, 2006.01]
G04C 21/34	2-Punkt Untergruppe	. . Vorrichtungen an Kleinuhren oder ähnlichen tragbaren Uhren [1, 2006.01]
G04C 21/36	2-Punkt Untergruppe	. . Signal wiederholende Vorrichtungen [1, 2006.01]
G04C 21/38	2-Punkt Untergruppe	. . Einstellen der Dauer der Signale [1, 2006.01]
G04C 23/00	Hauptgruppe	Uhren mit daran befestigten oder eingebauten Einrichtungen, die irgendeine Vorrichtung zu einer vorgewählten Zeit oder nach einem vorbestimmten Zeitintervall in Betrieb setzen (wenn auf die Erzeugung akustischer Zeitsignale durch elektrische Mittel eingeschränkt G04C 21/00) [1, 2006.01]
G04C 23/02	1-Punkt Untergruppe	. Bauliche Einzelheiten [1, 2006.01]
G04C 23/04	2-Punkt Untergruppe	. . Gehäuse, Abstützungen, Abschirmungen oder ähnliche ortsfeste Teile [1, 2006.01]
G04C 23/06	2-Punkt Untergruppe	. . Antriebseinrichtungen oder Reguliereinrichtungen [1, 2006.01]
G04C 23/08	2-Punkt Untergruppe	. . Programmierungseinrichtungen [1, 2006.01]
G04C 23/10	2-Punkt Untergruppe	. . zum Betätigen eines Elements, das in Betrieb ist oder den Arbeitsvorgang der betreffenden Vorrichtung einleitet [1, 2006.01]
G04C 23/12	2-Punkt Untergruppe	. . Elektrische Schaltung [1, 2006.01]
G04C 23/14	1-Punkt Untergruppe	. Ständig laufende Werke, um den Arbeitsvorgang bzw. die Arbeitsvorgänge mit der Tageszeit in Verbindung zu bringen [1, 2006.01]
G04C 23/16	2-Punkt Untergruppe	. . nur zu einer vorgewählten Zeit oder während eines einstellbaren Zeitintervalls wirkend [1, 2006.01]
G04C 23/18	2-Punkt Untergruppe	. . zum Betreiben einer Vorrichtung zu verschiedenen Zeiten [1, 2006.01]
G04C 23/20	3-Punkt Untergruppe	. . . mit Kontakten, die durch die Uhrzeiger oder Teile ähnlicher Gestalt betätigt werden oder gebildet sind [1, 2006.01]
G04C 23/22	3-Punkt Untergruppe	. . . mit dem von einer Scheibe getragenen Betätigungselement [1, 2006.01]
G04C 23/24	4-Punkt Untergruppe das Betätigungselement steuert mechanisch ein anderes Element [1, 2006.01]
G04C 23/26	2-Punkt Untergruppe	. . zum Betreiben einer Anzahl von Vorrichtungen zu verschiedenen Zeiten [1, 2006.01]

Symbol	Typ	Titel
G04C 23/28	3-Punkt Untergruppe	. . . mit Kontakten, die durch Uhrzeiger oder Elemente ähnlicher Form betätigt werden oder gebildet sind [1, 2006.01]
G04C 23/30	3-Punkt Untergruppe	. . . mit dem von einer Scheibe getragenen Betätigungselement [1, 2006.01]
G04C 23/32	4-Punkt Untergruppe das Betätigungselement steuert mechanisch ein anderes Element [1, 2006.01]
G04C 23/34	2-Punkt Untergruppe	. . mit einer Vorkehrung zum selbsttätigen Abändern des Programms, z.B. sonntags [1, 2006.01]
G04C 23/36	3-Punkt Untergruppe	. . . durch äußere Einflüsse [1, 2006.01]
G04C 23/38	1-Punkt Untergruppe	. Uhrwerke zum Messen gewöhnlicher Zeitintervalle unabhängig von der Tageszeit, zu der das Intervall beginnt [1, 2006.01]
G04C 23/40	2-Punkt Untergruppe	. . mit ständig laufendem Uhrwerk [1, 2006.01]
G04C 23/42	2-Punkt Untergruppe	. . nur am Ende eines einzigen Zeitintervalls wirkend [1, 2006.01]
G04C 23/44	3-Punkt Untergruppe	. . . mit einer Vorkehrung zur Auswahl aus einer Anzahl von voreingestellten Intervallen [1, 2006.01]
G04C 23/46	3-Punkt Untergruppe	. . . mit einer Vorkehrung zum Einstellen des Intervalls (G04C 23/44 hat Vorrang) [1, 2006.01]
G04C 23/48	2-Punkt Untergruppe	. . an den Enden von aufeinanderfolgenden Zeitintervallen wirkend [1, 2006.01]
G04C 23/50	2-Punkt Untergruppe	. . mit einer Vorkehrung zum Abwandeln des Intervalls oder der Intervalle durch äußere Einflüsse [1, 2006.01]
G04C 99/00	Hauptgruppe	Sachverhalte, soweit nicht in anderen Gruppen dieser Unterklasse vorgesehen [2006.01]