

Symbol	Typ	Titel
G	Sektion	Sektion G – Physik
G04	Klasse	Zeitmessung
G04F	Unterkategorie	Messen von Zeitintervallen (Messen von Impuls kennwerten G01R, z.B. G01R 29/02; in Radar- oder ähnlichen Systemen G01S) [2]
G04F 1/00	Hauptgruppe	Geräte, die eingestellt und in Gang gesetzt werden können zum Abmessen von vorbestimmten oder festeinstellbaren Zeitintervallen, ohne Antriebsmechanismen, z.B. Eieruhren [1, 2006.01]
G04F 1/02	1-Punkt Untergruppe	. durch Verbrauch vorher festgesetzter Materialmengen, z.B. durch Abbrennen einer Kerze [1, 2006.01]
G04F 1/04	1-Punkt Untergruppe	. durch Bewegung oder Beschleunigung entsprechend der Schwerkraft [1, 2006.01]
G04F 1/06	2-Punkt Untergruppe	.. durch Abfließen einer vorher festgesetzten Menge von feinkörnigen oder flüssigen Stoffen, z.B. Sanduhr, Wasseruhr [1, 2006.01]
G04F 1/08	2-Punkt Untergruppe	... durch einen aus einer vorher festgelegten Strecke in Luft oder in einen zähflüssigen Stoff fallenden Körper [1, 2006.01]
G04F 3/00	Hauptgruppe	Geräte, die eingestellt und in Gang gesetzt werden können zum Abmessen von vorbestimmten oder festeinstellbaren Zeitintervallen, mit Antriebsmechanismen, z.B. Dosimeter mit Uhrwerk [1, 2006.01]
G04F 3/02	1-Punkt Untergruppe	. mit mechanischen Antriebswerken [1, 2006.01]
G04F 3/04	2-Punkt Untergruppe	.. Zusätzliche Anordnungen in Verbindung mit üblichen, nichtelektrischen Uhren für diesen Zweck [1, 2006.01]
G04F 3/06	1-Punkt Untergruppe	. mit elektrischen Antriebswerken [1, 2006.01]
G04F 3/08	2-Punkt Untergruppe	.. Zusätzliche Anordnungen in Verbindung mit üblichen, elektrischen Uhren für diesen Zweck [1, 2006.01]
G04F 5/00	Hauptgruppe	Geräte zum Erzeugen vorgewählter Zeitintervalle zur Verwendung als Zeitnormale (Erzeugung von Taktsignalen für elektrische Digitalrechnung G06F 1/04) [1, 2006.01]
G04F 5/02	1-Punkt Untergruppe	. Metronome [1, 2006.01]
G04F 5/04	1-Punkt Untergruppe	. die Oszillatoren mit elektromechanischen Resonatoren benutzen [2, 2006.01]
G04F 5/06	2-Punkt Untergruppe	.. mit piezoelektrischen Resonatoren [2, 2006.01]
G04F 5/08	2-Punkt Untergruppe	.. mit magnetostruktiven Resonatoren [2, 2006.01]
G04F 5/10	1-Punkt Untergruppe	. mit elektrischen oder elektronischen Resonatoren (G04F 5/14 hat Vorrang) [2, 2006.01]
G04F 5/12	1-Punkt Untergruppe	. mit Fluidic-Bauelementen [2, 2006.01]
G04F 5/14	1-Punkt Untergruppe	. mit Atomuhren [2, 2006.01]
G04F 5/16	1-Punkt Untergruppe	. unter Anwendung von durch radioaktive Isotope erzeugten Impulsen [2, 2006.01]
G04F 7/00	Hauptgruppe	Geräte zum Messen unbekannter Zeitintervalle durch mechanische Vorrichtungen (durch fluidische Mittel G04F 13/06) [1, 2, 2006.01]
G04F 7/02	1-Punkt Untergruppe	. durch Messen der Fallstrecke oder der Endgeschwindigkeit eines fallenden Körpers [1, 2006.01]
G04F 7/04	1-Punkt Untergruppe	. mit einem mechanischen Schwinger [1, 2, 2006.01]
G04F 7/06	2-Punkt Untergruppe	.. nur während des zu messenden Zeitintervalls laufend, z.B. Stoppuhren [1, 2006.01]
G04F 7/08	2-Punkt Untergruppe	.. Kleinuhren oder Großuhren mit Stoppvorrichtungen, z.B. Chronograf [1, 2006.01]
G04F 7/10	1-Punkt Untergruppe	. Vorrichtungen, die getrennt von der Uhr zum Ingangsetzen oder Anhalten derselben verwendet werden [1, 2, 2006.01]

Symbol	Typ	Titel
G04F 8/00	Hauptgruppe	Geräte zum Messen unbekannter Zeitintervalle mit elektromechanischen Mitteln [2, 2006.01]
G04F 8/02	1-Punkt Untergruppe	. mit einem elektromechanischen Schwinger [2, 2006.01]
G04F 8/04	2-Punkt Untergruppe	.. mit einem piezoelektrischen Schwinger [2, 2006.01]
G04F 8/06	2-Punkt Untergruppe	... mit einem magnetostriktiven Schwinger [2, 2006.01]
G04F 8/08	1-Punkt Untergruppe	. Vorrichtungen, die getrennt von der Uhr zum Ingangsetzen oder Anhalten derselben verwendet werden [2, 2006.01]
G04F 10/00	Hauptgruppe	Geräte zum Messen unbekannter Zeitintervalle durch elektrische Mittel [2, 2006.01]
G04F 10/02	1-Punkt Untergruppe	. die Oszillatoren aufweisen mit passiven elektrischen Resonatoren, z.B. mit diskreten LC-Gliedern [2, 2006.01]
G04F 10/04	1-Punkt Untergruppe	. durch Zählung der Impulse oder Halbwellen eines Wechselstromes [2, 2006.01]
G04F 10/06	1-Punkt Untergruppe	. durch Messen der Phase [2, 2006.01]
G04F 10/08	1-Punkt Untergruppe	. unter Anwendung von durch radioaktive Isotope erzeugten Impulsen [2, 2006.01]
G04F 10/10	1-Punkt Untergruppe	. durch Messen von elektrischen oder magnetischen Größen, die sich proportional zur Zeit ändern [2, 2006.01]
G04F 13/00	Hauptgruppe	Geräte zum Messen unbekannter Zeitintervalle durch Mittel, soweit nicht von den Gruppen G04F 5/00-G04F 10/00 umfasst [2, 2006.01]
G04F 13/02	1-Punkt Untergruppe	. durch optische Mittel [2, 2006.01]
G04F 13/04	1-Punkt Untergruppe	. durch elektrochemische Mittel [2, 2006.01]
G04F 13/06	1-Punkt Untergruppe	. durch fluidische Mittel [2, 2006.01]