

## SECCIÓN G — SECCION G — FISICA

## G06 COMPUTO; CALCULO; CONTEO

**G06M MECANISMOS CONTADORES; COMPUTO DE OBJETOS NO PREVISTOS EN OTRO LUGAR** (cómputo por medida del volumen o del peso de artículos a contar G01F, G01G; adaptación de contadores a contadores de electricidad en el sentido de disposiciones electromecánicas para la medida de la integral en el tiempo de una potencia o de una corriente eléctricas G01R 11/16; computadores G06C-G06J; cómputo de impulsiones eléctricas H03K; cómputo de caracteres, palabras o mensajes durante la conmutación de redes para la transmisión de información digital H04L 12/08; disposiciones de cómputo en los sistemas telefónicos H04M 15/00)

**Nota(s)**

La presente subclase cubre:

- los contadores mecánicos de marcha intermitente o continua accionados por una o varias entradas aplicadas mecánicamente o eléctricamente en el rango de unidad más bajo;
- los sistemas de cómputo que incluyen el empleo de contadores ya sean mecánicos, eléctricos o electrónicos.

- 1/00 Características de orden general [1, 2006.01]**
- 1/02 . . . Cajas (para los instrumentos de medida en general G01D) [1, 2006.01]
- 1/04 . . . para mover la hilera del rango más bajo (con una relación de movimiento variable G06M 1/38) [1, 2006.01]
- 1/06 . . . que producen una revolución continua de las hileras, p. ej. con tren de engranaje [1, 2006.01]
- 1/08 . . . para accionar el movimiento [1, 2006.01]
- 1/10 . . . por medios eléctricos o magnéticos [1, 2006.01]
- 1/12 . . . por fluidos [1, 2006.01]
- 1/14 . . . para efectuar una transferencia de una hilera a otra hilera superior (con relación variable de transferencia G06M 1/38) [1, 2006.01]
- 1/16 . . . directamente, p. ej. por cruz de Malta [1, 2006.01]
- 1/18 . . . que exigen una intervención exterior, p. ej. por una fuerza electromagnética [1, 2006.01]
- 1/20 . . . adaptado especialmente al empleo de números fraccionarios de un nivel al otro, p. ej. grado y minutos de ángulo [1, 2006.01]
- 1/22 . . . para indicación visual del resultado del cómputo sobre el mecanismo de contado, p. ej. ventana con lupa [1, 2006.01]
- 1/24 . . . Tambores; Cuadrantes; Agujas [1, 2006.01]
- 1/26 . . . Sistemas de alineación [1, 2006.01]
- 1/27 . . . para representar el resultado de un contado bajo la forma de señales eléctricas, p. ej. por lectura de marcas sobre un tambor de contador [1, 2006.01]
- 1/272 . . . que utilizan medios fotoeléctricos [1, 2006.01]
- 1/274 . . . que utilizan medios magnéticos; que utilizan dispositivos de efecto Hall [1, 2006.01]
- 1/276 . . . que utilizan contactos accionados mecánicamente [1, 2006.01]
- 1/28 . . . para poner a cero o regular sobre un valor particular [1, 2006.01]
- 1/30 . . . que utilizan levas de corazón o similares; que utilizan palancas [1, 2006.01]
- 1/32 . . . Medios de accionamiento, p. ej. imán, resorte, pesos [1, 2006.01]
- 1/34 . . . que utilizan ejes de puesta a cero [1, 2006.01]

1/36 . . . Medios de accionamiento, p. ej. imán, resorte, pesos [1, 2006.01]

1/38 . . . para relaciones de accionamiento variables o mecanismos de transferencia, p. ej. utilizando trenes de contado alternativos [1, 2006.01]

**3/00 Contadores con posibilidades suplementarias** (producción de impulsos a intervalos aleatorios H03K 3/84) [1, 2006.01]

3/02 . . . para ejecutar una operación de un valor determinado antes del cómputo, p. ej. parar una máquina [1, 2006.01]

3/04 . . . con un tren de contado suplementario que opera en sentido inverso [1, 2006.01]

3/06 . . . para imprimir o anunciar separadamente un resultado de contado (sistemas de representación G09) [1, 2006.01]

3/08 . . . para contado a partir de varias fuentes; para contado de totales diferentes [1, 2006.01]

3/10 . . . para contado de números fraccionarios de un nivel al otro, p. ej. de grados y minutos de ángulo (mecanismos de transferencia previstos para este fin G06M 1/20) [1, 2006.01]

3/12 . . . para impedir un registro incorrecto, p. ej. para impedir una falsificación [1, 2006.01]

3/14 . . . para registrar una diferencia de datos positivos y negativos [1, 2006.01]

**Contado de objetos**

**7/00 Contado de objetos transportados por un transportador [1, 2006.01]**

7/02 . . . en el que los objetos que avanzan hacia el elemento sensible son separados para crear un intervalo marcado entre los objetos sucesivos [1, 2006.01]

7/04 . . . Contado de mercancías en piezas, p. ej. de cajas [1, 2006.01]

7/06 . . . Contado de artículos planos, p. ej. de hojas de papel [1, 2006.01]

7/08 . . . en el que la dirección del movimiento de objetos es cambiada al lugar donde son taladrados [1, 2006.01]

7/10 . . . Contado de objetos planos que se recubren, p. ej. de tarjetas [1, 2006.01]

- 9/00 Contado de objetos en un apilamiento [1, 2006.01]**
- 9/02 . utilizando un separador que gira llevando una boquilla neumática de succión [1, 2006.01]
- 11/00 Contado de objetos distribuidos al azar, p. ej. sobre una superficie [1, 2006.01]**
- 11/02 . que utilizan un haz de electrones que barren una superficie línea por línea, p. ej. de glóbulos de sangre sobre un sustrato [1, 2006.01]

11/04 . . con disposiciones para distinguir diferentes dimensiones de objetos (investigación de la dimensión de partículas en general G01N 15/00) [1, 2006.01]

---

**15/00 Contado de objetos, no previstos en otro lugar [2011.01]**