

G08 SEÑALIZACION (dispositivos de indicación o de presentación en sí G09F; transmisión de imágenes H04N)

G08C SISTEMAS DE TRANSMISION DE VALORES MEDIDOS, SEÑALES DE CONTROL O SIMILARES (sistemas de transmisión con presión de fluido F15B; órganos sensibles para variables físicas específicas, ver las subclases apropiadas, p. ej. de G01, de H01; indicadores o registradores, ver las subclases apropiadas, p. ej. G01D, G09F; medios mecánicos para convertir la salida de un órgano sensible en otra variable G01D 5/00; puentes de autoequilibrado G01R; control de la posición en general G05D 3/00; sistemas de control mecánico G05G; sistemas para la transmisión de señales “on/off” solamente, sistemas de transmisión para las condiciones de alarma G08B; sistemas de transmisores de órdenes G08B 9/00; producción de impulsos eléctricos H03K; codificación, decodificación o conversión de códigos, en general H03M; transmisión de información digital H04L; llamada selectiva de una estación a otra H04Q 9/00) [4]

Esquema general

SISTEMAS DE TRANSMISION EN GENERAL

Eléctrico; no eléctrico 19/00; 23/00

SISTEMAS DE TRANSMISION DE

POSICION DE UN OBJETO 21/00

MEDIOS DE TRANSMISION

Por radio; multiplex 15/00; 17/00

TRATAMIENTO DE SEÑALES

Diferenciación, retardado 13/00

CONTROL O CORRECCION DE ERRORES 25/00

13/00 Disposiciones para influenciar la relación entre las señales de entrada y las de salida, p. ej. diferenciación, retardo (transferencia de la salida de un elemento sensible a un elemento indicador o registrador que no da el valor instantáneo G01D 1/00; sistemas para el control de posición que implican la comparación entre valores reales y valores deseados G05D 3/00; cálculo en general G06)

13/02 . para dar una señal que sea una función de dos o más señales, p. ej. la suma, el producto

15/00 Disposiciones caracterizadas por la utilización del multiplexado para la transmisión de varias señales por una vía común (comunicaciones multiplex en general H04J)

15/02 . simultáneamente, es decir, utilizando división de frecuencia

15/04 . . estando las señales moduladas por frecuencias portadoras

15/06 . sucesivamente, es decir utilizando división de tiempos

15/08 . . estando las señales representadas por la amplitud de corriente o de tensión en la vía de transmisión

15/10 . . estando las señales representadas por la frecuencia o la fase de corriente o de tensión en la vía de transmisión

15/12 . . estando las señales representadas por características de impulsos en la vía de transmisión

17/00 Disposiciones para transmitir señales caracterizadas por la utilización de una vía eléctrica sin hilo [6]

17/02 . que utilizan una vía radio [6]

17/04 . que utilizan dispositivos acoplados magnéticamente [6]

17/06 . que utilizan un acoplamiento capacitivo [6]

19/00 Sistemas de transmisión de señales eléctricas (G08C 17/00 tiene prioridad)

19/02 . en los que la señal transmitida es la amplitud de una corriente o de una tensión (G08C 19/36, G08C 19/38 tienen prioridad)

19/04 . . que utilizan una resistencia variable

19/06 . . que utilizan una inductancia variable

19/08 . . . que influyen diferencialmente dos bobinas

19/10 . . que utilizan una capacidad variable

19/12 . en los que la señal transmitida es la frecuencia o la fase de una corriente alterna

19/14 . . que utilizan una combinación de frecuencias fijas

19/16 . en las que la transmisión es por impulsos

19/18 . . que utilizan un número variable de impulsos en un tren

19/20 . . . que actúan sobre dispositivos dinamoeléctricos, p. ej. motor paso a paso

19/22 . . por variación de la duración de impulsos individuales

19/24 . . que utilizan el desplazamiento en el tiempo de impulsos

19/26 . . por variación de la frecuencia de repetición de impulsos

19/28 . . que utilizan un código de impulsos

19/30 . en los que la transmisión se hace por la selección de uno o más conductores o canales entre varios conductores o canales (G08C 19/38 tiene prioridad)

19/32 . . de un conductor o canal

19/34 . . de una combinación de conductores o canales

19/36 . que utilizan medios ópticos para convertir la señal de entrada (conversión analógica/digital en sí H03M 1/00)

19/38 . que utilizan dispositivos dinamoeléctricos (accionados por impulsos G08C 19/20; máquinas dinamoeléctricas en sí H02K)

19/40 . . en las que sólo el rotor o el estator lleva un arrollamiento al que una señal es aplicada, p. ej. utilizando un motor paso a paso

19/42 . . . que tienen tres polos de estator

19/44 . . . que tienen más de tres polos de estator

19/46 . . en los que tanto el rotor como el estator llevan enrollamientos (que tienen un rotor de jaula de ardilla G08C 19/40)

19/48 . . . siendo del tipo de estator trifásico y de motor alimentado en corriente alterna de frecuencia constante, p. ej. selsyn, magclip

21/00	Sistemas de transmisión de la posición de un objeto en relación a un sistema de referencia predeterminado, p. ej. sistema teleautográfico (transformación de la configuración de parámetros mecánicos, p. ej. una fuerza o una presencia, en señales eléctricas G06K 11/00) [5]	23/04	. que utilizan ondas luminosas, p. ej. infrarrojos [6]
		23/06	. . a través de guías de luz, p. ej. fibras ópticas [6]
25/00	Sistemas de transmisión de señales no eléctricas, p. ej. sistemas ópticos	25/00	Disposiciones para prevenir o corregir los errores; Disposiciones de control
23/02	. que utilizan ondas acústicas [6]	25/02	. por señalización en retorno desde la estación receptora a la estación emisora
		25/04	. por registro de señales transmitidas