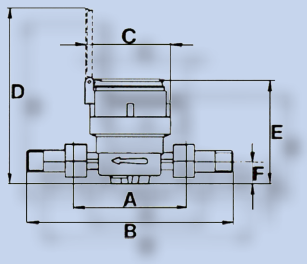
1.1.1. DOSA*Tec* Contador de agua de contacto de paletas **KWKT/KWHT**



Contador de agua de contacto de paletas en latón moldeado de alta calidad y combinado con piezas internas plásticas.

Descripción del producto:

- Contador de agua de rueda de paletas con trasmisor de pulsos
- Ejecuciones:
  - Contador de esfera seca, es decir con mecanismo contador de cámara seca
  - Para agua fría hasta 30 °C
  - Para agua caliente hasta 90 °C
  - Contador con recubrimiento en teflon (PTFE) para medios agresivos en ejecución: KWKT, con recubrimiento PTFE
  - Indicación mín. 0,1 l (DN 50: 0,5)
  - Valor máx. de indicación 105 m3
- Salida de contacto reed, carga máxima de contacto 24 V, 200 mA
- Presión máx. de servicio: 16 bar
- Intervalos de los impulsos: ver abajo

Campos de aplicación:

- Registro exacto de caudales
- Impulso al regulador (para mando de unidades de dosificación)

Volumen de suministro:

- **DOSA*Tec* KWKT/KWHT** Contador de agua de contacto de paletas, incluyendo racores de conexión (no aplica para Teflon) , cable de conexión estándar 2 m
  - Conector BNC (estándar)
  - Extremo de cable abierto
- Especificar litros/impulso y extremo de cable en el pedido

Pedido:

Tipo: KWKT - Contador de esfera seca para agua fría hasta 30 °C	**Tipo de conexión:** DN	**Tamaño de conexión:** pulgada/rosca	**N° de artículo:**
KWKT **15 ½"**	15	½	43113130
KWKT **20 ¾"**	20	¾	43113131
KWKT **25 1"**	25	1	43113132
KWKT **30 1 ¼"**	30	1 ¼	43113133
KWKT **40 1 ½"**	40	1 ½	43113134
KWKT **50 2"**	50	2	43113135
Tipo: KWKT- *Contador de esfera seca revestido de PTFE para agua fría hasta 30 °C*	**Tipo de conexión:** DN	**Tamaño de conexión:** pulgada/rosca	**N° de artículo:**
KWKT-**PTFE 15 ½"** (recubierto)	15	½	43113160
KWKT-**PTFE 20 ¾"** (recubierto)	20	¾	43113161
KWKT-**PTFE 25 1"** (recubierto)	25	1	43113162
KWKT-**PTFE 30 1 ¼"** (recubierto)	30	1 ¼	43113163
KWKT-**PTFE 40 1 ½"** (recubierto)	40	1 ½	43113164
KWKT-**PTFE 50 2"** (recubierto)	50	2	43113165

Sujeto a modificaciones técnicas y errores de impresión. Las imágenes pueden diferir eventualmente del original.
09.08.2018

Pedido:

Tipo: KWHT - Contador de esfera seca para agua caliente hasta 90 °C	**Tipo de conexión:** DN	**Tamaño de conexión:** pulgada/rosca	**N° de artículo:**
KWHT **15 ½"**	15	½	43113120
KWHT **20 ¾"**	20	¾	43113121
KWHT **25 1"**	25	1	43113122
KWHT **30 1 ¼"**	30	1 ¼	43113123
KWHT **40 1 ½"**	40	1 ½	43113124
KWHT **50 2"**	50	2	43113125

Otros datos técnicos:

Tipo de conexión: DN	**Rosca de conexión:** pulgada	**Caudal nomina:** *Q_n : m^3	**Caudal máx:** Q_{max} : m^3	**Caudal de arranque:** l/h	**Litros por impulso:** l/impulso	**Longitud de montaje „A“ sin racor:** mm	**Longitud montaje „B“ con racor:** mm	**Diámetro Ø: „C“** mm	**Altura: „D** mm	**Peso: con racor:** kg
15	½	1,5	3	30	0.25, 0.5, 1, 2.5, 5, 10, 25, 50, 100, 250, 500, 1000	110	190	80	108	1,05
20	¾	2,5	5	50		130	228	80	108	1,25
25	1	3,5	7	70		160	260	100	128	1,85
30	1 ¼	5,0	10	100		160	280	100	128	2,15
40	1 ½	10,0	20	200		200	340	110	142	3,54
50	2	15,0	30	450		300	460	136	140	2,50

*Caudal nominal Qn: = ½ caudal máx. Qmax (conforme requisito de calibración)

Sujeto a modificaciones técnicas y errores de impresión. Las imágenes pueden diferir eventualmente del original.
09.08.2018