

CONTATORI VOLUMETRICI AD ULTRASUONI CON LANCIAMPULSI (20...130 °C)

KSHG ...- KSHF ...



GENERALITA'

- Contatore volumetrico ad ultrasuoni adatto ad essere abbinato con gli integratori IET... per il conteggio di energia termica.
- CERTIFICAZIONE MID DE-07 - MI 004 -PTb022 classe di precisione EN 1434 classe 2 e 3.

CARATTERISTICHE

DATI TECNICI

- Alimentazione : 3,6VDC da integratore IET 7...
- Pressione nominale : vedi tabella
- Attacchi :
 - KSHG...: bocchettoni filettati maschio PN16 ;
 - KSHF... : flangiati PN25
- Temperatura fluido 20÷130°C
- Protezione IP 54
- Cavo di collegamento : 4 x 0,5 mm² x 2,5 m
- Montaggio : indifferente
- Certificazione : MID DE-07-MI004-PTB022
- Classe di precisione : EN 1434 classe 2

Sigla	DN corpo	Filetto corpo	Lung. (1) mm.	Qp m ³ /h	Qs m ³ /h	Qi lt./h	Qstart lt./h	Kvs m ³ /h	Δp Qp kPa	Lanciaimpulsi			Scheda tecnica
										im/Lt	im/m ³	Lt/im	
KSHG 15-0,6	Filettati pollici	masch.	110	0,6	1,2	6	1	2,1	8,5	1	1000	1	H 651
KSHG 15-1,5			110	1,5	3	6	2,5	5,2	7,5	1	1000	1	H 651
KSHG 20-2,5			130	2,5	5	10	4	7,8	10	0,1	100	10	H 651
KSHG 25-3,5			260	3,5	7	35	7	17	4,4	0,1	100	10	H 651
KSHG 25-6			260	6	12	24	7	17	12,8	0,1	100	10	H 651
KSHG 40-10			300	10	20	100	15	34	9,5	0,1	100	10	H 651
	Flangiati												
	mm												
KSHF 25-3,5	25	–	260	3,5	7	35	7	17	4,4	0,1	100	10	H 651
KSHF 25-6	25	–	260	6	12	24	7	17	12,8	0,1	100	10	H 651
KSHF 32-6	32	–	260	6	12	24	7	17	12,8	0,1	100	10	h 651
KSHF 40-10	40	–	300	10	20	100	15	34	9,5	0,1	100	10	H 651
KSHF 50-15G	50	–	270	15	39	159	40	52	8,0	0,01	10	100	–
KSHF 65-25G	65	–	300	25	50	250	50	90	7,5	0,01	100	100	–
KSHF 80-40G	80	–	300	40	80	400	80	145	8,0	0,01	100	100	–
KSHF 100-60G	100	–	360	60	120	600	120	210	9,0	0,01	100	100	–

Sigla	Descrizione
ACI 001	Accessorio montaggio guida DIN indispensabile per abbinamento a IEF 276 ed IEF 278

(1) - Lunghezza senza bocchettoni.

(2) - Omologati per acqua fredda (CEE 75/33).

Qn - Portata nominale: portata massima continua misurabile dal contatore.

Qmax - Portata massima temporanea sopportabile dal contatore.

Qstart - Portata minima di limite lettura.

Qmin - Portata limite minimo: limite minimo con errore inferiore al ± 5%.

Kvs - Coefficiente di portata: Portata in m³/h con perdite di carico di 100 kPa = 10 mCA = 1 bar.

Δp Qn - Perdita di carico alla portata nominale Qn.