



acniti LLC
1-2-9 Nyoidani
Minoh Osaka
〒562-0011
Japan

acniti

bombas de muestreo para sensores: 2 modelos | acniti

Acniti ofrece dos bombas de muestreo para sensores de concentración de ozono y el sistema de monitoreo de nanoburbujas ALT. Elige el modelo resistente a corrosión (SUS304, PTFE, FKM) para entornos agresivos de ozono, o el modelo estándar (EPDM, latón) para monitoreo general del agua. Ambos operan de 100-230V a 15W y soportan temperaturas de 0-60°C.



bombas de muestreo para sensores: 2 modelos | acniti

bombas de muestreo de precisión para sensores de ozono y nanoburbujas

- ✓ Resistente a la corrosión Sensor Bomba de muestras
- ✓ Uso con sensores de ozono
- ✓ Utilización con el sistema de control de nanoburbujas ALT

Las bombas de muestreo para sensores de Acniti están diseñadas para el muestreo de agua de precisión en sensores de concentración de agua en ozono y sistemas de sensores de nanoburbujas ALT.

Con dos modelos -resistente a la corrosión y estándar-, estas bombas ofrecen una compatibilidad versátil y funcionan de 100 V a 230 V, con un consumo de 15 W. La unidad resistente a la corrosión utiliza SUS304, PTFE, FKM y piezas humedecidas con silicona para entornos difíciles, mientras que la bomba estándar emplea EPDM, silicona y latón para una fiabilidad robusta. Ambos modelos admiten entradas/salidas de 6 mm. Las bombas Acniti, diseñadas para ofrecer un rendimiento constante a temperaturas del agua de 0-60 °C y hasta un 85% de HR, proporcionan lecturas precisas de los sensores para soluciones avanzadas de control del agua.

bomba de muestreo anticorrosión sensores ozono | acniti

General			
1	Nombre del modelo	Bombas de Muestreo de Precisión para Sensores de Ozono y Nanoburbujas	
2	Número de modelo	tool_sensor_sample_pump_corrosive	
Líquido	Métrico	Imperial	
3	temperatura mínima del agua	0 °C	32 °F
4	temperatura máxima del agua	60 °C	140 °F
5	Disponibilidad y tamaño del colador	2~5µm	
Ambiente	Métrico	Imperial	
6	Temperatura ambiente máxima	40 °C	104 °F
7	Humedad relativa mínima	0 %	
8	Humedad relativa máxima	85 %	
Gas	Métrico	Imperial	
9	Calidad del gas		
10	Observación de gas		
Eléctrico	Métrico	Imperial	
11	Fase unitaria Ø tensión	100V ~ 230V	
12	Consumo de energía de la unidad	15 vatios	
13	Partes húmedas	SUS304, FKM, PTFE, Silicio,	
14	Modelo de bomba		
15	Bomba fase Ø tensión		

	Eléctrico	Métrico	Imperial
16	Fase de bomba Ø voltaje 60Hz		
17	Ajuste de la presión de la bomba		
18	Control		
Conexiones			
19	entrada de agua	6mm	
20	salida de agua	6mm	
21	Salida de Gas		
	Dimensiones y peso	Métrico	Imperial
22	Código hs	8413.5020-20	

bomba diafragma dc para sensor nanoburbuja alt | acniti

General			
1	Nombre del modelo	Bombas de Muestreo de Precisión para Sensores de Ozono y Nanoburbujas	
2	Número de modelo	tool_sensor_sample_pump_standard	
Líquido	Métrico	Imperial	
3	Flujo / minuto	0.4 Litro	0.1 Galón
4	Flujo / hora	23 Litro	6.0 Galón
5	Disponibilidad y tamaño del colador	2~5µm	
Gas	Métrico	Imperial	
6	Flujo / minuto	0.3 Litro	0.1 Galón
7	Flujo / hora	18 Litro	4.8 Galón
8	Presión mínimo	-45 kPA	-7 PSI
9	Presión máximo	80 kPA	12 PSI
10	Calidad del gas	Sin gases corrosivos	
11	Observación de gas		
Eléctrico	Métrico	Imperial	
12	Fase unitaria Ø tensión	100 V ~ 230 V	
13	Consumo de energía de la unidad	15 vatios	
14	Partes húmedas	EPDM, silicona, racores de latón	
15	Modelo de bomba		
16	Bomba fase Ø tensión		
17	Fase de bomba Ø voltaje 60Hz		
18	Método de succión de bomba	Autocebado	

	Eléctrico	Métrico	Imperial
19	Ajuste de la presión de la bomba		
20	Control		
Conexiones			
21	entrada de agua	6 mm	
22	salida de agua	6 mm	
23	Salida de Gas		
	Dimensiones y peso	Métrico	Imperial
24	Dim. (an)x(pr)x(al)	550 x 230 x 100 mm	21.7 x 9.1 x 3.9 pulgada
25	peso	1.4 Kg	3.1 libras
26	Código hs	8413.5020-20	
27	Dimensiones de envío (ancho) x (largo) x (alto)	36 x 26 x 20 cm	14 x 10 x 8 pulgada
28	Peso de envío	4 Kg	9 libras