

DOSA Tec Bomba dosificadora electromagnética de membrana LAS

Bomba electromagnética de membrana para dosificación de medios líquidos con alta precisión.



Descripción del producto:

- Caudal: 0 ... 110 l/h,
- rango de presión de servicio: 0 ... 20 bar
- Material del cabezal de bomba: PVDF
- Material de los sellos: Viton®, EPDM
- Material de la membrana: PTFE
- Conexión eléctrica: 100 ... 230 VAC
- Conexiones eléctricas alternativas*:
 - 24 VAC, 48 VAC, 24 VDC, 480 VDC
 - (*solo para caudal de dosificación: 3,00; 5,00; 8,00 l/h)
- Purga de aire manual del cabezal dosificador
- Apto para montaje en pared
- Ajuste manual de la frecuencia de carrera
- Entradas:
 - Aviso de nivel
 - Impulsos
 - Señal 4 ... 20 mA
- Salida:
 - Salida de relé de alarma
- Modos:
 - Multiplicación de los impulsos
 - División de los impulsos (1:1, 4:1; 10:1)
 - Conversión de las entradas analógicas

Campos de aplicación:

- Dosificación de líquidos en cantidades pequeñas y medianas (tratamiento del agua, industria procesadora; ácidos, lejías, agentes floculantes y de precipitación, ...)

Volumen de suministro:

- DOSA Tec LAS Bomba dosificadora electromagnética de membrana, juego de accesorios (válvula de pie, manguera, racor roscado de manguera, válvula de inyección, interruptor de nivel)

Pedido:

Tipo:	Caudal de dosificación: l/h	Presión de servicio: bar	Frecuencia máx. de carrera: 1/min	Watt:	Conexión de manguera: mm	Nº de artículo:
LAS PVDF/Viton® Bomba dosificadora LAS con cabezal de bomba PVDF y sellos en Viton®	2,50	20,0	120	14	4 x 6	41230200
	3,00	18,0				
	4,20	14,0				
	3,00	12,0	160	20		41230201
	4,00	10,0				
	5,00	8,0				
	8,00	2,0	300	40	41230204	
	7,00	16,0				
	10,00	10,0				
	14,00	6,0			8 x 12	41230207
	16,00	2,0				
	20,00	5,0				
	32,00	4,0				
	62,00	2,0				
	110,00	0,1				

Viton® es la marca registrada de DuPont Dow Elastomer.

Pedido:

Tipo:	Caudal de dosificación: l/h	Presión de servicio: bar	Frecuencia máx. de carrera: 1/min	Watt:	Conexión de manguera: mm	N° de artículo:
LAS PVDF/EPDM Bomba dosificadora LAS con cabezal de bomba PVDF y sellos EPDM	2,50	20,0	120	14	4 x 6	41230250
	3,00	18,0				
	4,20	14,0				
	3,00	12,0	160	20		41230251
	4,00	10,0				
	5,00	8,0				
	8,00	2,0				
	7,00	16,0	300	40	41230254	
	10,00	10,0				
	14,00	6,0				
	16,00	2,0				
	20,00	5,0				
	32,00	4,0				
	62,00	2,0				
110,00	0,1			8 x 12	41230257	

Opciones:

Tipo:	N° de artículo:
Cabezal de bomba de auto ventilación para:	91230005
DOSATec L 2,50 l/h - 20,00 bar	
DOSATec L 3,00 l/h - 12,00 bar	
DOSATec L 10,00 l/h - 10,00 bar	
Reducción de la producción de litros en aproximadamente un 20%.	