

Streaming Current Monitor (전하량) AF7000

정수 응고 공정의 최적화를 위한 HACH AF7000

- Hach AF7000 스트리밍 전류 모니터는 산업모터 이용 및 316 스테인레스 재질로 강한 내구성을 가진 설계가 되었습니다.

가동시간을 극대화하고, 측정값 판독의 정확성을 유지하면서 옵션인 자동 세정 기능과 간단하고 쉬운 레이아웃을 짜는 AF7000는 정기적인 유지관리를 수행하기 쉽게 액세스 할 수 있습니다. 컨트롤러와 결합하여, 기기는 공장의 응고 제어의 효율성에 대한 정보-현장에서 측정 시간에 따라 측정 기록을 표시할 수 있습니다. Hach AF7000은 어떤 환경에서도 빠르게 응답하며 원수에 대해 항시 모니터링 할 수 있습니다. 또한 최상의 수질 데이터를 제공하면서도, 화학물인 시약 사용량을 제어 할 수 있어 시간 및 비용 절감도 됩니다.

Application (적용분야)

- 정수



Instruments

제품 주문 정보

Prod. No.	Description
LXV510.99.10000	AF7000 Streaming Current Monitor, 110 VAC
LXV510.99.11000	AF7000 SCM w/Auto Flush, 110V
LXV510.99.11010	AF7000 SCM, AutoFlush, Water Weir & Grit Filter, 110V
LXV510.99.20000	AF7000 Streaming Current Monitor, 230 VAC
LXV510.99.22000	AF7000 SCM w/Auto Flush, 230V
LXV510.99.22010	AF7000 SCM, AutoFlush, Water Weir & Grit Filter, 230V

액세서리 및 유지보수 부품

LZY763	AF7000 SCM Relay Output
LZY764	AF7000 SCM, 4-20mA PID Controller
LZY765	AF7000 Wtr Connections w/Autoflush
LZY766	AF7000 Wtr Conn. w/o Autoflush
LZY755	AF7000 Cam Rod to Piston Linkage
LZY757	AF7000 Piston
LZY756	AF7000 Replacement Streaming Current Sensor
LZY758	AF7000 Sensor Bearing/ Washer Kit
LZY755	AF7000 Cam Rod to Piston Linkage

제품 상세 정보

Specifications

반응 속도	1초 ~ 1분
샘플 유량비	2 - 4 L/min, (가변적)
습도	95% (최대50 °C 조건에서)
샘플 온도	7 ~ 35 °C
동작 조건 (온도)	0 ~ 50 °C, 이슬이 맺히지 않는 95% 상대습도,
보관 온도	-20 to 70°C, 이슬이 맺히지 않는 95% 상대습도,
샘플라인 연결	1/2 inch BSP
Input (입력)	Dual digital (2x); optically isolated; switch input to 5 to 24 V voltage input
Output (입력)	4-20mA (2x); Maximum load 500 Ω, electrically isolated
Output Relay	Relay (2x); SPST; 5 A, 30 VDC resistive loads
통신	RS485 electrically isolated; data rate: 1200 to 9600 baud
Wetted Materials	Stainless Steel, UHMW, Epoxy
전원 사양	110 VAC 60 Hz at 3.2 A; 230VAC, 50Hz at 1.6A
사이즈	750 mm x 320 mm x 250 mm
무게	21.5 kg (47.4lbs)

• 별도 공지 없이 변경될 수 있습니다.