



FLOWDIGITAL

유량계 교정 / 제조 / 판매 전문 기업 후로우디지털

베치 컨트롤 시스템 SERIES



시리즈 구성

- **FD-BS-T**
- **FD-BS-P**
- **FD-2002**

제품원리

베치 컨트롤 시스템은 제어판넬과 연동된 유량계, 펌프, 밸브를 제어해주는 시스템입니다. 이 시스템은 유량을 컨트롤하여 안정적으로 셋팅된 양을 탱크로 이송시키는 기능을 하며 물, 식품, 기름, 에어, 가스, 스팀 등 광범위한 플랜트에 사용하기에 적합한 제품입니다. 기계식 시퀀스 시스템으로 외부 통신에 간섭받지 않습니다.

제품특징

- 기계식 시퀀스 시스템
- 유체 유동 시스템
- 모든 유체 유량계 적용 가능
- 광범위한 플랜트 시스템에 적합
- 후로우디지털 유량계와 연동 가능
- 세계 각국에서 사용되는 제품

베치 컨트롤 시스템



베치 컨트롤 시스템

QR코드 인식시 주의사항이 확인 가능한 구매링크로 즉시 이동됩니다.



FD-BS-P 220V
FD-BS-P 220V-P
FD-BS-P 380V-P

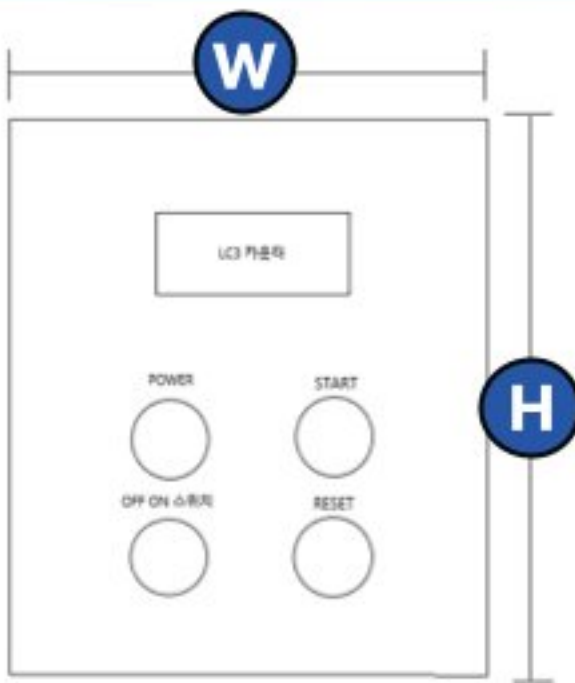


FD-BS-T 220V
FD-BS-T 220V-P
FD-BS-T 380V-P

제품스펙

작동전력 / 펌프 배선	220V, 380V
카운터기	한영닉스 카운터(기본) , DY2002카운터기(순간유량,적산,베치)
용도	유체유동제어 시스템
판넬 재질	철, PVC
스위치	OFF ON 스위치, 리셋, 스타트, 파워 온 신호
스위치 기능	OFF ON 스위치: 전원 켜기 끄기 기능 / RESET 버튼: 유체 베치 후 리셋 기능 및 강제 정지 기능
베치 셋팅 범위	0~999999
출력 신호	Relay pulse , RS485(옵션)
펄스 입력	-999999~ +999999
펄스 입력 단위	L/P

제품사이즈 (단위: mm)



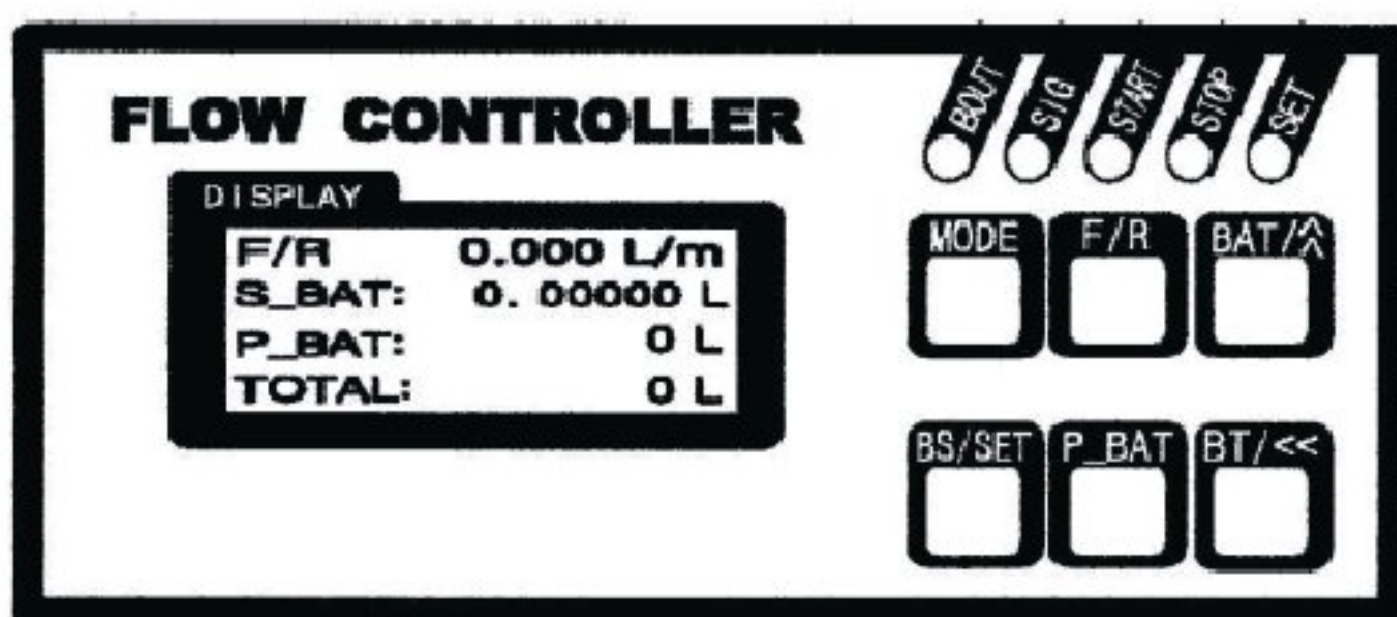
DN	W	H	D 깊이
FD-BS-P-220V	250	350	180
FD-BS-P-220V-P	350	450	200
FD-BS-P-380V-P	350	450	200
FD-BS-T-220V	250	350	180
FD-BS-T-220V-P	300	400	200
FD-BS-T-380V-P	300	400	200

배치 컨트롤 카운터

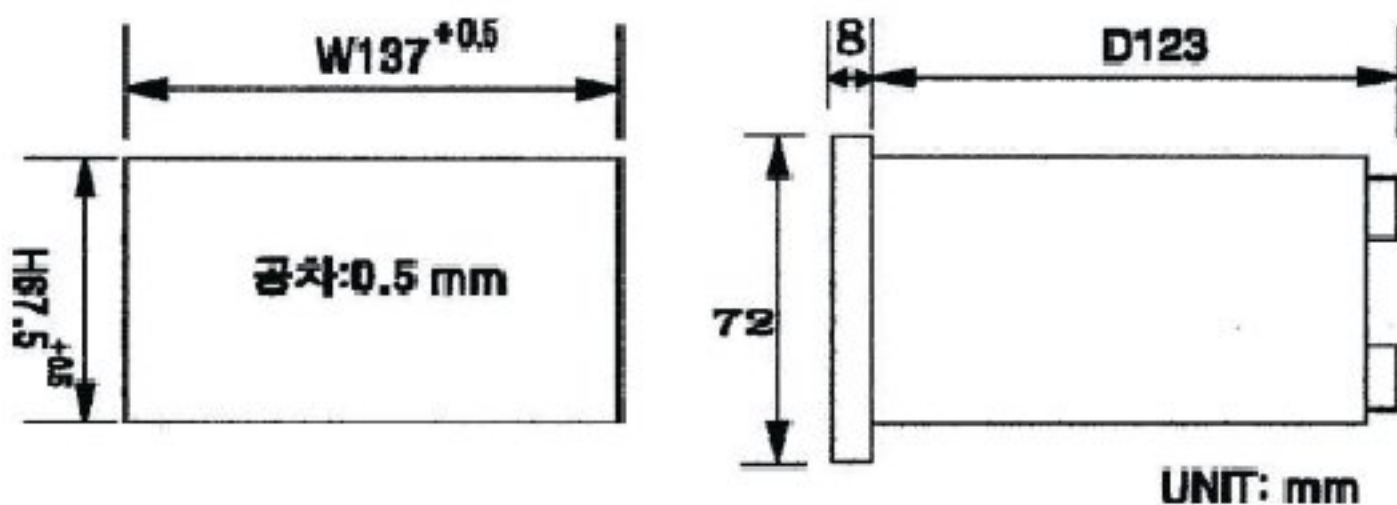


제품스펙

전원	AC90V -250V
외부제어 KEY	배치시작, 배치정지, 배치값 RESET
외부 펄스 입력속도	MAX: 1kHz(1msec 주기) / MIN: 0.02Hz(50초 주기)
순간유량 표시	0.000 ~ 12345678(소숫점 자동 변경) 분당, 시간당 유량 HAI (cc/m, cc/h, L/m, L/hr m3/m, m3/h)
배치값 설정 및 표시	배치값 설정: 00000000CC ~ 99999999L (cc, L) / 현재배치값 표시: 99999999 (배치단위 승계)
토탈 표시	99999999 L(리터 단위 8자리)
4~20mA HI/LO 설정	12345678.123(Flow_rate 단위 승계)
4-20mA 출력	ANALOG 4 - 20mA 출력
펄스출력 단위 설정	1cc, 10cc 100cc, 1L, 10L, 100L, 1000L
펄스폭출력 시간 설정	2, 10, 20, 50, 100, 200 (mSEC)
잠금 기능	12345678.123(Flow_rate 단위 승계)
통신	R
ICFactor 설정	1cc, 10cc 100cc, 1L, 10L, 100L, 1000L
10단계 배치 Factor 설정	2, 10, 20, 50, 100, 200 (mSEC)



- SIZE(W144 X H72)



UNIT: mm

