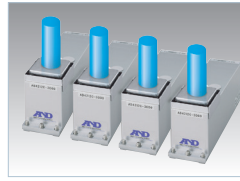


AD-4212C CE

전자식 디지털 로드셀(EM-DLC)사용
정량토출, 반도체, 디스플레이,
2차전지 주액라인 등의 정량제어
첨단 자동화시스템 공정에 적용!
제품크기(폭) : 59mm

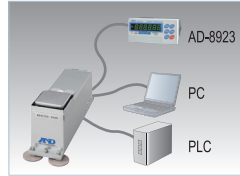


디지털 계량data를 PC 또는 PLC등에
표시부 없이 직접 연결!



50회/초의 빠른 데이터 전송 속도
0.5초의 빠른 응답속도와
1mg의 고정밀도 SHS센서
-AD-4212C-300/600 : 1mg의 감도
-AD-4212C-3000/6000 : 10mg의 감도

AD-4212C-300	AD-4212C-600	AD-4212C-3000	AD-4212C-6000
0~30g(0.5초)			
30~320g(1.0초)	30~610g(1.0초)	30~3200g(1.0초)	30~6100g(1.0초)



폭 59mm의 초슬림 사이즈
전자식 디지털 로드셀 사용
다이렉트 디지털 데이터 출력
디지털 계량data를 PC 또는 PLC등에 표시부 없이
RS-232C 통신으로 직접 전송

100kg의 하중에도 견디는 충격 흡수 기능
방진방수 등급 IP-65
WinCT-4212C 소프트웨어 제공

AD8923 전용외부표시기(option)
판넬커팅사이즈 : 138×68mm

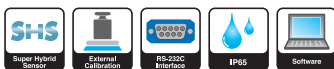


AD8922A 외부표시기(option)
판넬커팅사이즈 : 186×92mm



다양한 구성의 설계 적용 가능

사용자가 용도에 맞게 다양한 조건에서 적용하기 쉽도록 설계되어 현장에 적용하기 적합.



SHS 센서 적용 / 외부분동에 의한 캘리브레이션 / RS-232C 인터페이스 / 방진방수 등급 IP65 / 소프트웨어 제공

제품사양							
모델		AD-4212C-301	AD-4212C-300	AD-4212C-600	AD-4212C-3100	AD-4212C-3000	AD-4212C-6000
용량(g)		51 g / 320 g	320 g	610 g	510 g / 3200 g	3200 g	6100 g
최소표시	(g)	0.0001 g / 0.001 g	0.001 g		0.001g / 0.01 g	0.01 g	
	(mg)	0.1 mg / 1 mg	1 mg		1 mg / 10 mg	10 mg	
반복성(표준편차)		0.2 mg / 1 mg	1 mg		2 mg / 10 mg	10 mg	
직선성		± 2 mg	± 2 mg	± 5 mg	± 20 mg	± 20 mg	± 40 mg
안정시간		0 ~ 30 g : 0.5 초					
		30 ~ 320 g : 1.0 초	30 ~ 320 g : 1.0 초	30 ~ 610 g : 1.0 초	30 ~ 3200 g : 1.0 초	30 ~ 3200 g : 1.0 초	30 ~ 6100 g : 1.0 초
사용온도/습도		5℃ ~ 40℃, 습도 85%이하					
I/O unit RS-232C		Bi-directional, 2400(공장 출하시) ~ 19200 bps					
계량부	제품크기	59(W) × 231(D) × 91(H) mm					
	계량팬 크기	50 × 50 mm					
	제품중량	약 1.6 kg					
연결케이블		약 10 m					
전원		AC아답터 220V, 50/60Hz, 약 11VA					
옵션							
AD1683	정전기 제거기	AD8922A	리모트 디스플레이(RS-232C 포함)				
AD1684	정전기 측정기	AD-720Di	도트 매트릭스 프린터				
AD1689	교정 분동용 핀셋	AD8526	시리얼/이더넷 컨버터				
AD8923-CC	리모트 디스플레이(BCD카드 포함)	AD8951	비교 경광등				
AD8923-BCD	리모트 디스플레이(CC-link 포함)	AX-USB-9P	시리얼/USB 컨버터				