



# 스트로보스코프

NISSIN (JAPAN)

충전식(CS Series) / AC 전원(HD Series)으로 작동되며, 소형 경량이며 고 회도 / 고 정밀도를 실현한 기종



050-2222-9933 CS/HD Series

## 스트로보스코프

MODEL : CS Series · HD Series

### 특징

- 가격이 저렴한 보급형 기종이지만 측정 정밀도는 매우 우수합니다
- 표준 Type은 측정 범위가 넓으며 수정 제어에 의한 디지털 표시가됩니다
- HD / CS-150 · 300 모델은 중 · 고속용으로 저속, 중속, 대역에서 표준타입에 비해 1.5~2배가 밝습니다 또한 회전수 폭이 넓어 빠른 속도도 측정이 됩니다
- HD-100-2, 3 / CS-50 · 30 모델은 저속 전용으로 광량을 늘려 측정하기 때문에 보기도 쉬울 뿐 아니라 콘덴서 충 · 방전 용량이 표준 Type에 비해 2~3배가 큼니다

### 규격

MODEL	측정범위	특징	최대표시	외부 입력 동기
HD-100	100 ~ 10,000rpm	표준용	4자리 (9999)	4자리 (9999)
HD-150	100 ~ 15,000rpm	중속용	5자리	5자리
HD-300	100 ~ 30,000rpm	고속용	5자리	5자리
HD-100-2	50 ~ 5,000rpm	2배 광량	4자리 (1~100Hz)	4자리 (1~100Hz)
HD-100-3	30 ~ 3,300rpm	3배 광량	4자리 (1~100Hz)	4자리 (1~100Hz)

MODEL	측정범위	특징	최대표시	외부 입력 동기
CS-100	100 ~ 10,000rpm	표준용	4자리 (9999)	4자리 (9999)
CS-150	100 ~ 15,000rpm	중속용	5자리	5자리
CS-300	100 ~ 30,000rpm	고속용	5자리	5자리
CS-50	50 ~ 5,000rpm	2배 광량	4자리 (1~100Hz)	4자리 (1~100Hz)
CS-30	30 ~ 3,300rpm	3배 광량	4자리 (1~100Hz)	4자리 (1~100Hz)

### 공통규격

MODEL	CS Series	HD Series
정 도	±0.01% +1rpm	
회 전 수 조 정	10회전 가변저항	
Gate 시 간	1초 반복	
표 시 기	LED-7 Segment	
Lamp	제논 Lamp : SX-5형	
Lamp 소비전력	최대 12W 연속	
발 광 시 간	8μs	
Lamp 수 명	3,000rpm으로 사용 시 1,000시간	
외부발광 동기	TTL 입력신호	
전 원	Ni-Cd Batt. (Pull 충전 시 1~5시간 사용 가능) AC전원으로 연속 사용 가능 외부 전원 사용 가능 (외부 Batt. Unit BP-12 (Option))	AC 220V 50/60Hz, 30VA
크 기 · 무 게	100×100×230mm / 1.5kg	100×100×170mm / 1.2kg
부 속 품	충전기 AC 230V (AC 220V용)	Ø3.5 (Pin Jack : 외부신호 동기 발광용)

※ 내장된 Batt.는 10시간 Pull 충전해서 사용하십시오.