

PS-731 DIGITAL CAM

디지털캠

PS-731 DIGITAL CAM
SUGIYAMA ELECTRIC

DEG

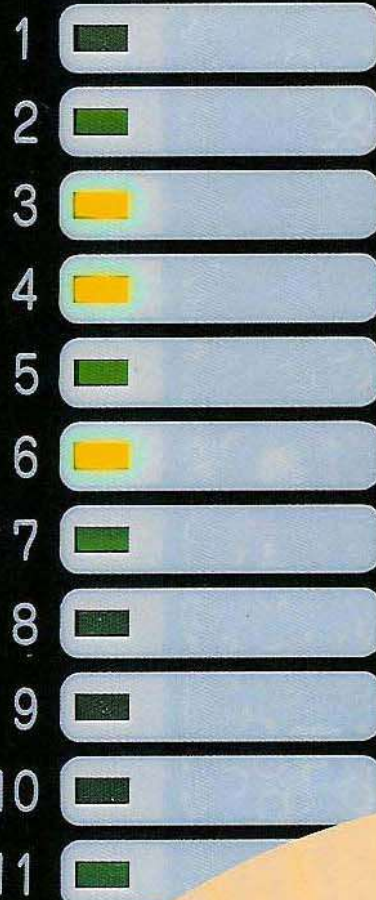
SPM

359

조작성과 캠출력이
한층 업그레이드 !!

Make Faster and More Accurate
Cam Settings with

OUTPUT



PAT

TEA

ON

주요 특징

캠설정의 패턴 설정 기능 (100패턴)

간단한 조작의 12채널 캠

빠르고 간편한 다이얼식
수치 설정

프레스 운전중
캠 설정 변경
가능

캠폭 고정 기능
B 점점

디지털 각도 설계, 디지털 회전계
(자동 전환식)

타이머 이젝터 기능

캠표시부 롤렛식 앵글 각도판 설계



PS-731 DIGITAL CAM

디지털캠

PS-731디지털캠은 프레스 회전축에 부착된 로타리 엔코더의 신호를 마이크로컴퓨터에서 처리하여 기계식 로타리캠과 동일하게 작동하게 하는 것입니다. 회전부와 별도의 각도설정부 및 심도있게 설계된 각종 기능에 의해 프레스 운전중에도 설정각도의 변경이 가능합니다. 프레스 및 주변장치의 운전에 편리한 기능을 염두하여 탑재한 프레스 가공용 자동화캠으로 최적의 장치입니다.

특징과 장점

1. 간단조작의 12연 디지털캠
2. 캠 표시가능한 룰렛판넬식 각도계
3. 프레스 운전중 캠설정 변경가능
4. 조작이 간단하고 신속한 다이얼식 수치설정
5. 자동진각 시스템
6. 타이머 예젝터 기능
7. 각도 톱칭 기능
8. 캠 폭 고정기능
9. 캠설정의 패턴설정 기능(100패턴)
10. 디지털각도계, 디지털회전계 (자동교체식)
11. 출력용 SSR 내장
12. 2단계 캠 변경금지 기능
13. 고기능 모션디텍터 내장
14. 자기진단 기능
15. 캠 축 백러쉬 대응



로타리 엔코더 Rotary Encoder

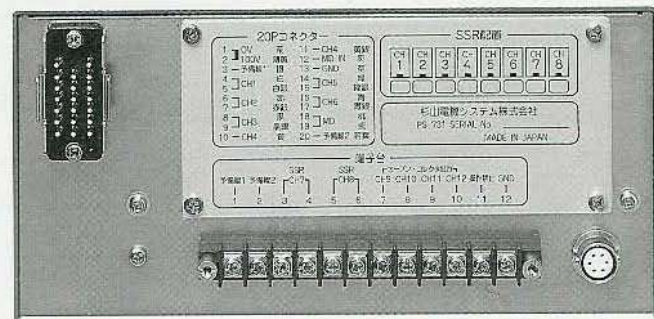
PS-731 사양

사용 채널	12 채널
저장 가능 패턴	100 (00~99)
분해능력	360도 / 분해
각도 표시	000~359
룰렛 표시	10도 표시
최대 대응 속도	1500SPM
SPM 표시	0~999 (1000 SPM 이상은 000~500)
출력	
CH1~8	AD/DC SSR 선택 사용 가능 AC SSR 75~240V AC 1A DC SSR 5~24V DC 0.5A
CH9~12	오픈 콜렉터 사용시 5~24V DC 100mA
운전시 보호장치	릴레이 100~240V AC/5~24V DC 2A
전원	AC100V (200V AC option) 15VA
외곽 치수	200Wx98.5Hx184D

PS-731 Specifications

Channels	12
Patterns	100 (00~99)
Resolution	360 step/revolution
Angle display	000~359 (1° step)
Roulette display	10° setp
Maximum speed	1500SPM
SPM display	0~999 (above 1000SPM, 000~500)
Output	
CH1~8	Either AC or DC SSR AC SSR: 100~240V AC 1A DC SSR: 5~24V DC 0.5A
CH9~12	Open collector 5~24V DC 100mA
Motion detector	Relay 100~240V AC 2A / 5~24V DC 2A
Power source	100V AC (200V AC option) 15VA
Dimensions	200 (W) x 98.5 (H) x 184 (D)

뒷면 판넬 Back-panel



KISUNG S.D.L
PRESS & AUTOMATION SYSTEM

인천광역시 계양구 서운산업로 47번길 25(서운동) Postal Code: 21075
TEL 032-543-1710, 02-858-1700
FAX 032-546-5399, 02-858-1799
[http:// www.kssdl.co.kr](http://www.kssdl.co.kr)
e-mail: ohsy1140@kssdl.co.kr