



■ 形名

SI - 1600E - □ □ □

● 入力信號

A	Voltage Pulse
B	Dry Contact
C	Open Collector

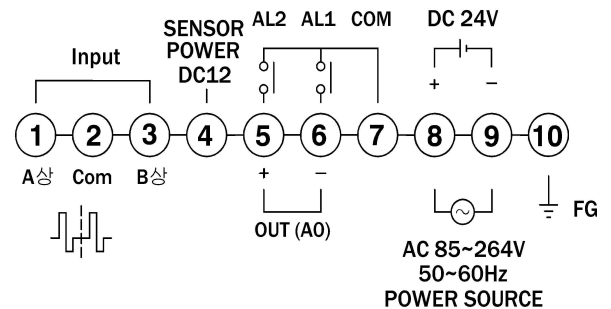
● 出力信號

1	0 ~ 5V DC
2	0 ~ 10V DC
3	1 ~ 5V DC
4	0 ~ 20mA DC
5	4 ~ 20mA DC
6	2 Alarm (SPST)
N	Not used

● 電源電壓

X	AC 85 ~ 264V
Y	DC 24V (Option)

■ 端子接統圖



■ 外形圖

☞ A-29 Page 참조

■ 特長

- Micro Processor를 사용하여 다양한 입력의 Pulse 신호를 받을 수 있습니다.
- 고성능, 고정도의 A/D Converter를 사용함으로써 신뢰성이 향상되었습니다.
- Encoder CW(정방향), CCW(역방향) 방향 선택이 가능합니다.
- Free Scale 기능 및 소수점 선정기능이 내장 되어 있습니다.
- 절연된 전류 또는 전압출력을 장착 할 수 있으며 접점 출력이 가능합니다.

■ 一般仕様

항 목	사 양
입력 저항	Encoder 전용 (A, B 상)
측정/표시 주기	Rate Value : 200ms
Sensor Power	DC 12V / 80mA, ±0.5% 이내
Relay 접점	AC 125V (2A) , DC 30V (3A)
Rate 성능	Linearity : 0.05% FS Repeatability : 0.1% FS Temperature Drift : 0.02% FS/°C Long Term Drift : 0.1%/per 1000hr
출력 부하 저항	4~20mA DC (0 ~ 600Ω) 0~10V DC (1kΩ or more)
절연 저항	입력, 출력간 100MΩ 이상 (1000V DC)
내 전 압	입력/출력/전원간 AC 1500V/ min
공급 전원	AC 85 ~ 264V (50/60Hz) 5VA이하 DC 24V ±10%, 160mA 5VA이하
사용주위온도	-10 ~ 60°C
사용주위습도	10 ~ 90%
중 량	약 200g (AC / DC)
재질/색상	Flame-resistant resin / Gray
외형 치수	W 96 x H 48 x D 112 (mm)
Cutting size	W 92.5 x H 44.5 (mm)
취부 방법	Panel Flush