

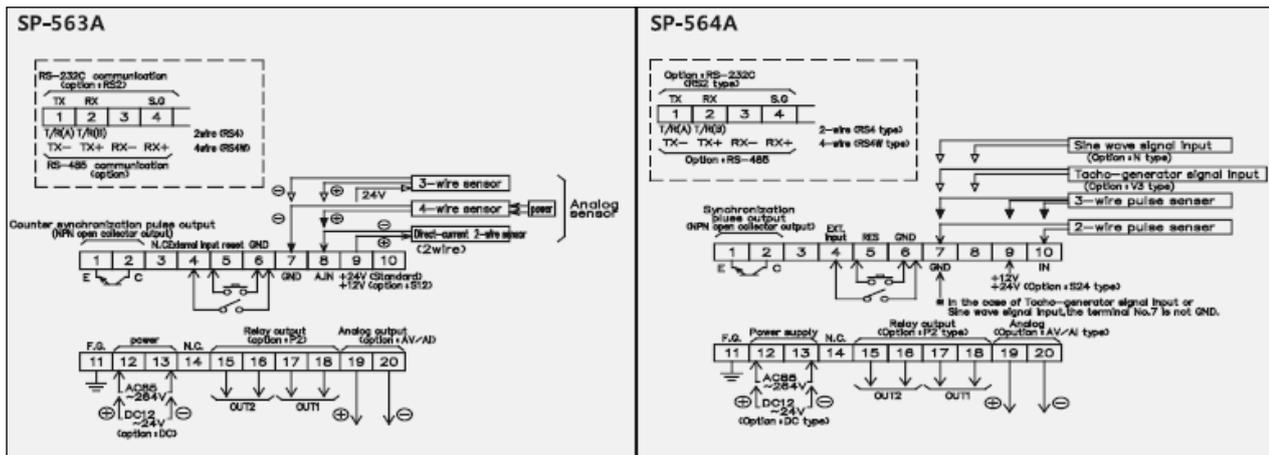
UINICS 순간/적산 전환식 표시기 SP-563/564 series 소형순간 · 적산 전환 지시계

Analog 입력식 : SP-563A

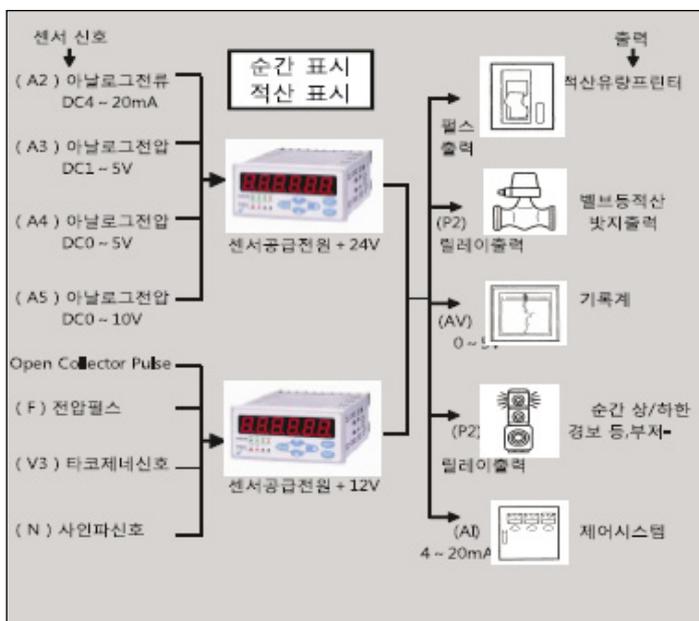
펄스, 사인파입력식 : SP-564A



단자대연결도



사용례



ALIA
MUESEN
SAGE
HYCONTROL
KONICS
WIKA
HBE
서진인스텍
서전발맥
KDI

SP-563A

사양선택표												
시리즈명	측정	출력			입력	통신	센서 전원	전원	모양	본체 색상	단자대 보호막	기능
SP-563A												표시
	PN											리니어라이징기능과 개평연산기능내장
		표준										7-Segment 적색 LED
		GL										7-Segment 녹색 LED
			P2									상/하한 경보출력 (릴레이 출력)
				AV3								아날로그전압 DC1~5V 출력
				AV4								아날로그전압 DC0~5V 출력
				AV5								아날로그전압 DC0~10V 출력
				AI								아날로그전류출력 (DC4~20mA)
					A2							아날로그전류 DC4~20mA입력
					A3							아날로그전압 DC1~5V 입력
					A4							아날로그전압 DC0~5V 입력
					A5							아날로그전압 DC0~10V 입력
						표준						적산동기펄스신호출력
						RS2						통신(RS-232C)
						RS4						통신(RS-485 2선방식)
						RS4W						통신(RS-485 4선방식)
							표준					DC24V출력안정화 (DC100mA MAX)
						S12						DC12V출력안정화 (DC100mA MAX)
								표준				AC전원 (AC85~264V)
								DC				DC전원 (DC12~24V)
									DM			거치형
										표준		본체색상(회색)
										K		본체색상(검정)
											표준	단자대 커버(무)
											C	단자대커버 (2매)

ALIA
MUESEN
SAGE
HYCONTROL
KONICS
WIKA
HBE
서진인스텍
서전발맥
KDI

SP-564A

사양선택표												
시리즈명	출력			입력	통신	센서 전원	전원	모양	본체 색상	단자대 보호막	기능	
SP-564A											7-Segment 적색 LED	
		GL									7-Segment 녹색 LED	
			P2									상/하한 경보출력 (릴레이 출력)
				AV3								아날로그전압 DC1~5V 출력
				AV4								아날로그전압 DC0~5V 출력
				AV5								아날로그전압 DC0~10V 출력
				AI								아날로그전류출력 (DC4~20mA)
					표준							NPN Open Collector Pulse 신호입력
					F							전압 펄스 신호 출력
					F2							전압 변환 펄스 신호입력
					V3							속도측정타코제네입력(AC0.8~80Vp-p)
					N							사인파입력(AC0.05~20Vp-p)
						표준						적산동기펄스신호입력
						RS2						통신(RS-232C)
						RS4						통신(RS-485 2선방식)
						RS4W						통신(RS-485 4선방식)
							표준					DC24V 출력안정화 (DC100mA MAX)
						S24						DC12V 출력안정화 (DC100mA MAX)
								표준				AC전원 (AC85~264V)
								DC				DC전원 (DC12~24V)
									DM			거치식 (금속커넥터연결방식)
										표준		본체색상(회색)
										K		본체색상(검정)
											표준	단자대커버(무)
											C	단자대커버(2매)

주의 : ※1, V3, N형식을 선택시 ※2의 S24와 동시 선택사용할 수 없음

SP-563A 표준사양		
항목	규격	
측정방법	주기연산방식 (순간 계측)	
표시 기	적색 LED 6 Digit 글자높이 14mm	
Option : G L	녹색 LED 6 Digit 글자높이 14mm	
적산 표시	동일펄스 신호출력	전산표시와 동일출력 동일출력위 1~4위, 출력폭 0.01초 ~ 1.99초 임의설정 신호등급 . . . NPN Open Collector 출력 정격파워 DC30V 50mA (MAX) ※ 통신 Option선택 (RS2, RS4, RS4W형) 출력단자가 통신단자가 되기 때문에 사용불가
센서 입력	A2형	아날로그전압출력 : DC4mA~20mA 출력저항 250Ω
	A3형	아날로그전압출력 : DC1V~5V 출력저항 220kΩ
	A4형	아날로그전압출력 : DC0V~5V 출력저항 220kΩ
	A5형	아날로그전압출력 : DC0V~10V 출력저항 220kΩ
	센서 전원	DC +24V (±10%) 100mA MAX (안정화) 출력 ※통신 Option 선택 (RS2, RS4, RS4W형) 60mA MAX
	Option : S12	DC+12V (±10%) 100mA MAX(안정화) 출력
	정도직선성	±0.2% F.S. ±1digit (23℃)
온도특성	±200ppm/℃	
기타	전원	표준 : AC85~264V(50/60Hz) Free 전원
	선택규격 : DC	DC12~24V (±10%)
	소비전류	약 19VA 이하
	선택규격 : DC	약 8W 이하
	사용온도습도범위	0~50℃ 30~80%RH (결로가 없을 것)
	중량, 사이즈	약 350g W96 X H48 X D130mm
	보호등급	IP66(앞면)

- ALIA
- MUESEN
- SAGE
- HYCONTROL
- KONICS
- WIKA
- HBE
- 서진인스텍
- 서전발맥
- KDI

SP-564A 표준사양		
항목	규격	
측정방법	주기연산방식	
표시 기	적색 LED 6 Digit 글자높이 10mm	
Option : G L	녹색 LED 6 Digit 글자높이 10mm	
순간 측정 정도	±0.05% rdg. ±1 digit (샘플링표시시간 0.5초이상)	
적산 표시	측정 정도	축소 (변환기) 1±0
	동일펄스 신호출력	전산표시와 동일출력 동일출력위 1~4항, 출력폭 0.01 ~ 1.99초 임의설정 신호레벨 . . . NPN Open Collector 출력 정격파워 DC30V 50mA (MAX) ※ 통신 Option선택 (RS2, RS4, RS4W형) 출력단자가 통신단자가 되기 때문에 사용불가
센서 입력	표준	NPN Open Collector 펄스 입력 : MIN 10mA 이상
	선택규격 : F형	전압펄스입력 : LOW 2.0V 이하 HI 3.8~30V
	선택규격 : F2형	전류변조펄스입력 : LOW 8mA이하 HI16~20mA
	선택규격 : V3형	타코제네 입력 : AC 0.8V~80V p-p 3kHz MAX
	선택규격 : N형	사인파 입력 : AC0.05V~20V p-p 3kHz MAX
	입력응답	LOW : 0.01Hz~50Hz MID : 0.01Hz~1kHz HI : 0.01Hz~10kHz 단 duty 50%시 (DIP스위치로 변환)
	센서전원	DC +12V (±10%) 100mA MAX(안정화) 출력
Option:S24타입	DC +24V (±10%) 100mA MAX(안정화) 출력 ※ 통신 사양의 경우 선택규격(RS2, RS4, RS4W)시, 60mA MAX	
기타	전원	표준 : AC85~264V(50/60Hz) Free 전원
	선택규격 : DC	DC12~24V (±10%)
	소비전류	약 19VA 이하
	선택규격 : DC	약 8W 이하
	사용온도습도범위	0~50℃ 30~80%RH (결로가 없을 것)
	중량, 사이즈	약 350g W96 X H48 X D130mm
	보호등급	IP66(앞면)

외형사이즈

