


CO(일산화탄소) 센서 모듈, 트랜스미터, 플로우 타입


가스종류	모델명	구성센서	제품사진	제품타입	센서 원리	측정범위	주 용도, 특징	입력전원	분해능 (감도)	검출한계	정확도	출력	옵션 주문사항	크기
CO	CO-S20-3V	CO 모듈 (0~ 250ppm)		모듈	전기화학식 센서	0~250ppm CO	일산화탄소농도 측정, 정확성우수, 안정성, 수명 5년이상	3.3V	1ppm	5ppm	F.S. 3%	UART, I2C,PWM,Alarm	5 V 구동용 주문 가능, 0~1000ppm 가능	33mm x 33mm x 12.5mm (L,D,H)
CO	CO-SM30-3V	CO 모듈 (0~ 250ppm)		모듈	전기화학식 센서	0~250ppm CO	일산화탄소농도 측정, 정확성우수, 안정성, 수명 5년이상	3.3V	1ppm	5ppm	F.S. 3%	UART, I2C,PWM,Alarm	2.7 V 구동용 주문가능, 0~1000ppm 가능	33mm x 33mm x 23mm (L,D,H)
CO	CO-BM250	CO 모듈 (0~ 250ppm)		모듈	전기화학식 센서	0~250ppm CO	일산화탄소농도 측정, 정확성우수, 안정성, 수명 5년이상	5V	1ppm	5ppm	F.S. 3%	I2C, Modbus		44.5mm x 33.5mm x 20.5mm (L,D,H)
CO	COD-200	CO 모듈탑재 (0~ 250ppm)		트랜스미터	반도체 방식 semiconductor 타입	0~250ppm CO	일산화탄소농도 측정, 안정성, 수명 3년	24V DC	1ppm	5ppm	F.S. 10%	4선,3선, 4(0)~20mA, 0(2)~10V	LCD 장착 가능, 0~100,300ppm 가능	123mm x 70mm x 43mm (L,D,H)
CO	COD-300	CO 모듈탑재 (0~ 250ppm)		트랜스미터	전기화학식 센서	0~250ppm CO	일산화탄소농도 측정, 정확성우수, 안정성, 수명 5년	24V DC	1ppm	5ppm	F.S. 3%	3선, 4(0)~20mA, 0(2)~10V	LCD 장착 가능	123mm x 70mm x 43mm (L,D,H)
CO	COD-400	CO 모듈탑재 (0~ 250ppm)		트랜스미터	전기화학식 센서	0~250ppm CO	일산화탄소농도 측정, 정확성우수, 안정성, 수명 5년	24V DC	1ppm	5ppm	F.S. 3%	릴레이, 3선, 4선, 4(0)~20mA, 0(2)~10V, 0(1)~5V	LCD 장착 가능, 0~1000ppm 가능	123mm x 70mm x 43mm (L,D,H)
CO	CO-SM20-PF	CO 모듈탑재 (0~ 250ppm)		플로우 타입	전기화학식 센서	0~250ppm CO	흡입식,산업용	3.3V	1ppm	1ppm	F.S. 3%	UART, I2C,PWM,Alarm 선택1	5 V 구동용 주문 가능, 0~1000ppm 가능	58mm x 59.4mm x 26mm (L,D,H)

CH4(메탄) 센서 모듈, 트랜스미터, 플로우 타입

가스종류	모델명	구성센서	제품사진	제품타입	센서 원리	측정범위	주 용도, 특징	입력전원	분해능 (감도)	검출한계	정확도	출력	옵션 주문사항	크기
CH4	CH4-D3-3V	CH4		듀얼모듈	NDIR	0~100% LEL (0~ 50000ppm)	누출 감지	3.3V	1% LEL (500 ppm)	2% LEL (1000 ppm)	F.S. 3%	UART, I2C, Alarm	5 V 구동용, 슬립 모드, 방수코팅, Aout, PWM 출력	33mm x 33mm x 13.1mm (L,D,H)
CH4	CH4-S3-3V	CH4		싱글모듈	NDIR	0~100% LEL (0~ 50000ppm)	누출 감지	3.3V	1% LEL (500 ppm)	2% LEL (1000 ppm)	F.S. 3%	UART, I2C, Alarm	5 V 구동용, 슬립 모드, 방수코팅, Aout, PWM 출력	33mm x 33mm x 13.1mm (L,D,H)




CH4	CH4-LD-3V (CH4-LF-3V)	CH4		듀얼모듈	NDIR	0~10% LEL (0~ 5000ppm)	누출 감지	3.3V	0.1% LEL (50 ppm)	0.2% LEL (100 ppm)	F.S. 3%	UART, I2C	방수코팅, Aout 출력	40mm x 38mm x 18.5mm (L,D,H)
CH4	CH4-K100D (CH4-K100F)	CH4		싱글모듈	NDIR	0~5000ppm (0~50000 가능)	누출 감지	12VDC	20ppm	F.S. 1%	F.S. 3%	UART, I2C, Analog, RS485 (옵션)	온습도 선택. 공기유입방법선택(확산D, 강제유입F)	76mm x 64mm x 22mm (L,D,H)
CH4	CH4-CD300	CH4 모듈탑재		트랜스미터	NDIR	0~100% LEL (0~ 50000ppm)	메탄농도 측정, 정확성우수, 안정성	24V DC	1% LEL (500 ppm)	2% LEL (1000 ppm)	F.S. 3%	3선, 4(0)~20mA, 0(2)~10V	LCD 장착 가능 방수코팅	123mm x 70mm x 43mm (L,D,H)
CH4	CH4-CD400	CH4 모듈탑재		트랜스미터	NDIR	0~100% LEL (0~ 50000ppm)	메탄농도 측정, 정확성우수, 안정성	24V DC	1% LEL (500 ppm)	2% LEL (1000 ppm)	F.S. 3%	릴레이, 4(0)~20mA, 0(2)~10V, 0(1)~5V	LCD 장착 가능 방수코팅	123mm x 70mm x 43mm (L,D,H)
CH4	CH4-S3-PF	CH4-S3 모듈탑재 (0~ 50000ppm)		플로우 타입	NDIR	0~100% LEL (0~50000 ppm)	흡입식, 산업용	5V	1% LEL	2% LEL	F.S. 3%	UART, I2C, PWM, Alarm, Analog 선택1	3.3 V 구동용 주문가능	58mm x 59.4mm x 26mm (L,D,H)
CH4	CH4-D3-PF	CH4-D3 모듈탑재 (0~ 50000ppm)		플로우 타입	NDIR	0~100% LEL (0~50000 ppm)	흡입식, 산업용	5V	1% LEL	2% LEL	F.S. 3%	UART, I2C, PWM, Alarm, Analog 선택1	3.3 V 구동용 주문가능	58mm x 59.4mm x 26mm (L,D,H)

C2H4(에틸렌) 센서 모듈, 트랜스미터, 플로우 타입


가스종류	모델명	구성센서	제품사진	제품타입	센서 원리	측정범위	주 용도, 특징	입력전원	분해능 (감도)	검출한계	정확도	출력	옵션 주문사항	크기
C2H4	C2H4-SM30-3V	C2H4 모듈		모듈	전기화학식 센서	0~10ppm, 0~100ppm, 0~1000ppm	0~10: 농산물저장소 0~100,1000: 숙성	3.3VDC	F.S. 1%	F.S. 2%	F.S. 3%	UART, I2C, PWM, Alarm	측정범위 선택 2.7V 구동용 주문 가능	33mm x 33mm x 23mm (L,D,H)
C2H4	C2H4-CD300	C2H4 모듈탑재		트랜스미터	전기화학식 (0~10,100,1000) NDIR (0~2000,5000,27000)	0~10,100,1000, 2000,5000,2700 0ppm (100%LEL)	농산물숙성(1000) 누출감지	24V DC	F.S. 1%	F.S. 2%	F.S. 3%	3선, 4(0)~20mA, 0(2)~10V	측정범위 선택 LCD 장착 가능 방수코팅	123mm x 70mm x 43mm (L,D,H)
C2H4	C2H4-CD400	C2H4 모듈탑재		트랜스미터	전기화학식 (0~10,100,1000) NDIR (0~2000,5000,27000)	0~10,100,1000, 2000,5000,2700 0ppm (100%LEL)	농산물숙성(1000) 누출감지	24V DC	F.S. 1%	F.S. 2%	F.S. 3%	릴레이, 4(0)~20mA, 0(2)~10V	측정범위 선택 LCD 장착 가능 방수코팅	123mm x 70mm x 43mm (L,D,H)
C2H4	C2H4-SM30-PF	C2H4 모듈탑재		플로우 타입	전기화학식 (0~10,100,1000) NDIR (0~2000,5000,27000)	0~10,100,1000, 2000,5000,2700 0ppm (100%LEL)	흡입식, 산업용	3.3VDC	F.S. 1%	F.S. 2%	F.S. 3%	UART, I2C, PWM, Alarm 선택1	측정범위 선택 2.7V 구동용 주문 가능	58mm x 59.4mm x 26mm (L,D,H)



C2H4	C2H4-K100D (C2H4-K100F)	C2H4, (온습도 옵션)		싱글모듈	NDIR	0~2000ppm	농산물 저장속성	12VDC	F.S. 1%	F.S. 1%	F.S. 3%	UART, I2C, Analog, RS485 (옵션)	온습도 선택. 공기유입방법선택 (확산D,강제유입F)	76mmx 64mmx 22mm (L,D,H)
C2H4	C2H4-LD-3V (C2H4-LF-3V)	C2H4		듀얼모듈	NDIR	0~ 2000, 5000, 27000ppm (100%LEL)	농산물속성(2000) 누출감지(100%LEL)	3.3VDC	F.S. 1%	F.S. 2%	F.S. 3%	UART, I2C, Alalog	측정범위선택 공기유입방법선택 (확산D,강제유입F)	40mmx 38mmx 18.5mm (L,D,H)
C2H4	C2H4-D3-3V	C2H4		듀얼모듈	NDIR	0~100% LEL (0~ 27000ppm)	누출 감지	3.3V	1% LEL (270 ppm)	3% LEL (810 ppm)	F.S. 3%	UART, I2C, Alarm	5 V 구동용, 슬립 모드, 방수코팅, Aout, PWM 출 력	33mm× 33mm× 13.1mm (L,D,H)
C2H4	C2H4-S3-3V	C2H4		싱글모듈	NDIR	0~100% LEL (0~ 27000ppm)	누출 감지	3.3V	1% LEL (270 ppm)	2% LEL (540 ppm)	F.S. 3%	UART, I2C, Alarm	5 V 구동용, 슬립 모드, 방수코팅, Aout, PWM 출 력	33mm× 33mm× 13.1mm (L,D,H)
C2H4	C2H4-CD600	C2H4, (온습도 옵션)		트랜스미터	NDIR	0~5000ppm	농산물 저장속성	24V DC	F.S. 1%	F.S. 2%	F.S. 3%	4선, 4(2)~20mA, 0(2)~10V, RS485	출력종류, 공기유입방법선택 (확산D,강제유입F)	120mm x 170mm x 73mm (W,L,H)

NH3(암모니아) 센서 모듈, 트랜스미터, 플로우 타입




가스종류	모델명	구성센서	제품사진	제품타입	센서 원리	측정범위	주 용도, 특징	입력전원	분해능 (감도)	검출한계	정확도	출력	옵션 주문사양	크기
NH3	NH3-SM30-3V	NH3 모듈 (0~ 100ppm)		모듈	전기화학식 센서	0~100ppm NH3	암모니아농도 측정, 정확성우수, 안정성, 수명 2년	3.3V	F.S. 1%	F.S. 2%	F.S. 3%	UART, I2C,PWM,Alarm	2.7 V 구동용 주문가능	33mm x 33mm x 23mm (L,D,H)
NH3	NH3-CD300	NH3 모듈탑재 (0~ 100ppm)		트랜스미터	전기화학식 센서	0~100ppm NH3	암모니아농도 측정, 정확성우수, 안정성, 수명 2년	24V DC	F.S. 1%	F.S. 2%	F.S. 3%	3선, 4(0)~20mA, 0(2)~10V	LCD 장착 가능	123mm x 70mm x 43mm (L,D,H)
NH3	NH3-SM30-PF	NH3-SM30 모듈 탑재 (0~ 100ppm)		플로우 타입	전기화학식 센서	0~100ppm NH3	흡입식,산업용	3.3 V	F.S. 1%	F.S. 2%	F.S. 3%	UART, I2C,PWM,Alarm 선택1	2.7 V 구동용 주문가능	58mm x 59.4mm x 26mm (L,D,H)

H2S(황화수소) 센서 모듈, 트랜스미터, 플로우 타입

가스종류	모델명	구성센서	제품사진	제품타입	센서 원리	측정범위	주 용도, 특징	입력전원	분해능 (감도)	검출한계	정확도	출력	옵션 주문사양	크기
H2S	H2S-SM30-3V	H2S 모듈 (0~ 100ppm)		모듈	전기화학식 센서	0~100ppm H2S	황화수소농도 측정, 정확성우수, 안정성, 수명 2년	3.3V	1ppm	1ppm	F.S. 3%	UART, I2C,PWM,Alarm	2.7 V 구동용 주문가능	33mm x 33mm x 23mm (L,D,H)

H2S	H2S-CD300	H2S 모듈탑재 (0~ 100ppm)		트랜스미터	전기화학식 센서	0~100ppm H2S	황화수소농도 측정, 정확성우수, 안정성, 수명 2년, 센서모듈만 교체 가능	24V DC	1ppm	1ppm	F.S. 3%	3선, 4(0)~20mA, 0(2)~10V	LCD 장착 가능	123mm x 70mm x 43mm (L,D,H)
H2S	H2S-SM30-PF	H2S 모듈탑재 (0~ 100ppm)		플로우 타입	전기화학식 센서	0~100ppm H2S	흡입식, 산업용	3.3V	1ppm	1ppm	F.S. 3%	UART, I2C, PWM, Alarm 선택1	2.7 V 구동용 주문가능	58mm x 59.4mm x 26mm (L,D,H)

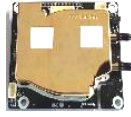

NO2(이산화질소) 센서 모듈, 트랜스미터, 플로우 타입

가스종류	모델명	구성센서	제품사진	제품타입	센서 원리	측정범위	주 용도, 특징	입력전원	분해능 (감도)	검출한계	정확도	출력	옵션 주문사양	크기
NO2	NO2-SM30-3V	NO2 모듈 (0.05~ 10ppm)		모듈	전기화학식 센서	0.05~10ppm NO2	이산화질소농도 측정, 정확성우수, 안정성, 수명 2년	3.3V	0.05ppm	0.1ppm	F.S. 3%	UART, I2C, PWM, Alarm	2.7 V 구동용 주문가능	33mm x 33mm x 23mm (L,D,H)
NO2	NO2-CD300	NO2 모듈탑재 (0.05~ 10ppm)		트랜스미터	전기화학식 센서	0.05~10ppm NO2	이산화질소농도 측정, 정확성우수, 안정성, 수명 2년	24V DC	0.05ppm	0.1ppm	F.S. 3%	3선, 4(0)~20mA, 0(2)~10V	LCD 장착 가능	123mm x 70mm x 43mm (L,D,H)
NO2	NO2-SM30-PF	NO2 모듈탑재 (0.05~ 10ppm)		플로우 타입	전기화학식 센서	0.05~10ppm NO2	흡입식, 산업용	3.3V	0.05ppm	0.1ppm	F.S. 3%	UART, I2C, PWM, Alarm 선택1	2.7 V 구동용 주문가능	58mm x 59.4mm x 26mm (L,D,H)

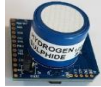


CO2(이산화탄소) 센서 모듈, 트랜스미터, 플로우 타입

가스종류	모델명	구성센서	제품사진	제품타입	센서 원리	측정범위	주 용도, 특징	입력전원	분해능 (감도)	검출한계	정확도	출력	옵션 주문사양	크기
CO2	CO2-S300-PF	S-300 모듈탑재 (0~ 2000ppm)		플로우 타입	NDIR	0~2000ppm	흡입식, 산업용	5V	F.S. 1%	F.S. 2%	F.S. 3%	UART, I2C, PWM, Alarm, Analog 선택1	3.3 V 구동용 주문가능, 0~3000, 5000, 10000ppm 가능	58mm x 59.4mm x 26mm (L,D,H)
CO2	CO2-D300-PF	D-300 모듈탑재 (0~ 2000ppm)		플로우 타입	NDIR	0~2000ppm	흡입식, 산업용	5V	F.S. 1%	F.S. 2%	F.S. 3%	UART, I2C, PWM, Alarm, Analog 선택1	3.3 V 구동용 주문가능, 0~3000, 5000, 10000ppm 가능	58mm x 59.4mm x 26mm (L,D,H)
CO2	CO2-H250-PF	H-250 모듈탑재 (0~ 25%)		플로우 타입	NDIR	0~25%	흡입식, 산업용	5V	F.S. 1%	F.S. 2%	F.S. 3%	UART, I2C, PWM, Alarm, Analog 선택1	3.3 V 구동용 주문가능, 0~5, 10, 15, 20% 가능	58mm x 59.4mm x 26mm (L,D,H)



C2H2(아세틸렌) 센서 모듈, 트랜스미터


가스종류	모델명	구성센서	제품사진	제품타입	센서 원리	측정범위	주 용도, 특징	입력전원	분해능 (감도)	검출한계	정확도	출력	옵션 주문사항	크기
C2H2	C2H2-K100D (C2H2-K100F)	C2H2, (온습도 옵션)		싱글모듈	NDIR	0~2000ppm	아세틸렌농도 측정, 정확성우수, 안정성, 수명 4년이상, 센서모듈만 교체 가능	12V DC	F.S. 1%	F.S. 1%	F.S. 3%	UART, I2C, Analog, RS485 (옵션)	온습도 선택, 공기유입방법선택(확산D,강제유입F)	76mmx 64mmx 22mm (L,D,H)
C2H2	C2H2-CD600	C2H2, (온습도 옵션)		트랜스미터	NDIR	0~5000ppm	아세틸렌농도 측정, 정확성우수, 안정성, 수명 4년이상, 센서모듈만 교체 가능	24V DC	F.S. 1%	F.S. 2%	F.S. 3%	4선, 4(2)~20mA, 0(2)~10V, RS485	출력종류, 공기유입방법선택(확산D,강제유입F)	120mm x 170mm x 73mm (W,L,H)

SO2(이산화황) 센서 모듈, 트랜스미터, 플로우 타입

가스종류	모델명	구성센서	제품사진	제품타입	센서 원리	측정범위	주 용도, 특징	입력전원	분해능 (감도)	검출한계	정확도	출력	옵션 주문사항	크기
SO2	SO2-SM30-3V	SO2 모듈		모듈	전기화학식 센서	0~100ppm SO2	이산화황 농도 측정, 정확성우수, 안정성, 수명 2년	3.3V	1ppm	1ppm	F.S. 3%	UART, I2C,PWM,Alarm	2.7 V 구동용 주문가능	33mm x 33mm x 23mm (L,D,H)
SO2	SO2-CD300	SO2 모듈탑재		트랜스미터	전기화학식 센서	0~100ppm SO2	이산화황 농도 측정, 정확성우수, 안정성, 수명 2년	24V DC	1ppm	1ppm	F.S. 3%	3선, 4(0)~20mA, 0(2)~10V	LCD 장착 가능	123mm x 70mm x 43mm (L,D,H)
SO2	SO2-SM30-PF	SO2 (단일)		플로우 타입	전기화학식 센서	0~100ppm SO2	흡입식,산업용	3.3V	1ppm	1ppm	F.S. 3%	UART, I2C,PWM,Alarm 선택1	2.7 V 구동용 주문가능	58mm x 59.4mm x 26mm (L,D,H)

O2(산소) 센서 모듈, 트랜스미터, 플로우 타입

가스종류	모델명	구성센서	제품사진	제품타입	센서 원리	측정범위	주 용도, 특징	입력전원	분해능 (감도)	검출한계	정확도	출력	옵션 주문사항	크기
O2	O2-SM30-3V	O2 모듈 (0~ 25%)		모듈	전기화학식 센서	0~25% O2	산소농도 측정, 정확성우수, 안정성, 수명 2년	3.3V	0.10%	0.50%	F.S. 2%	UART, I2C	2.7 V 구동용 주문가능	33mm x 33mm x 23mm (L,D,H)
O2	O2-CD300	O2 모듈탑재 (0~ 25%)		트랜스미터	전기화학식 센서	0~25% O2	산소농도 측정, 정확성우수, 안정성, 수명 2년, 센서모듈만 교체 가능	24V DC	0.10%	0.50%	F.S. 2%	3선, 4(0)~20mA, 0(2)~10V	LCD 장착 가능	123mm x 70mm x 43mm (L,D,H)

O2	O2-SM20-PF	O2-SM30 모듈 탑재 (0~ 25%)		플로우 타입	전기화학식 센서	0~25% O2	흡입식, 산업용	3.3V	0.10%	0.50%	F.S. 2%	UART, I2C 선택1	2.7 V 구동용 주문가능	58mm x 59.4mm x 26mm (L,D,H)
----	-------------------	------------------------------	---	--------	----------	----------	----------	------	-------	-------	---------	---------------	-------------------	------------------------------------