

株式会社 ELT SENSOR

センサーでスマートな未来を創造する会社
 ELT SENSORは世界的な水準の独自特許技術を保有しており
 非分散赤外線方式 (NDIR)方式のCO₂、CO、CH₄センサー等を開発及び供給する
 ガスセンサー専門企業でございます。

- 世界40ヶ国に輸出中
- 多様な種類のガスセンサー保有
- 小型ガスセンサー、省電力ガスセンサー保有

CO₂/COセンサモジュール

製品	ガス	写真	仕様	備考
S-300 S-300-3V D-300 D-300-3V	CO ₂		スタンダードCO₂センサモジュール デュアルCO₂センサモジュール 精度：読み取り値の±3%±30ppm 測定範囲：0～10,000ppm (拡張モデル選択可能) 出力：PWM, I2C, UART, アナログ 入力電源：・5.0VDC±5% ・3.2V～3.6VDC(3Vモデル)	33 x 33 x 13.1mm
D-400 D-400-3V	CO ₂		デュアルCO₂センサモジュール 精度：読み取り値の±3%±30ppm 測定範囲：0～10,000ppm (拡張モデル選択可能) 出力：PWM, I2C, UART, アナログ 入力電源：・5.0VDC±5% ・3.2V～3.5VDC(3Vモデル)	50 x 69 x 26mm
T-200 T-200-3V	CO ₂		小型センサモジュール 精度：読み取り値の±3%±50ppm 測定範囲：0～10,000ppm (拡張モデル選択可能) 出力：PWM, I2C, UART, アナログ 入力電源：・5.0VDC±5% ・3.2V～3.55VDC(3Vモデル)	19.4 x 30 x 10.3mm
H-250 H-250-3V H-250-12V	CO ₂		高濃度CO₂センサモジュール 測定範囲：0～25% (5%/10%/15%/20%選択可能) 精度：±0.1%Vol 読み取り値の±3% 出力：PWM, I2C, UART, アナログ 入力電源：・5.0VDC±5% ・3.2V～3.6VDC(3Vモデル) ・12.0VDC±5% (12Vモデル)	32.5 x 38 x 19.1mm
CO-S20-3V	CO		COセンサモジュール 測定範囲：0～250ppm, 0～1,000ppm(オプション) 精度：測定範囲の±3% 寿命：5年 (8年オプション) 出力：UART, I2C, PWM 入力電源：・3.3VDC(3.2V～3.5V)	33 x 33 x 12.5mm

CO2&COトランスミッター

製品	ガス	写真	仕様	備考
CD-100 DUT-1000 /2000	CO ₂ 温度 湿度		CO2トランスミッター 精度：読み取り値の±3%±50ppm 測定範囲：0~10,000ppm (拡張モデル選択可能) 出力：電流 4~20mA 電圧 2~10V RS-485Modbus 入力電源：24VAC/DC ± 20% *CD-100-BZ(低温用) 動作温度範囲：-40℃~40℃	123 x 69 x 40 (CD-100) 85 x 115 x 45mm (ダクト型メインボード)
AQM-200	CO ₂ CO VOC 温度 湿度		マルチガストランスミッター 精度：CO ₂ ：読み取り値の30ppm±3% CO：±測定範囲の±3%、VOC：読み取り値の±15 % 出力：電流 4~20mA 電圧 2~10V RS-485Modbus 入力電源：12VDC, 24VDC/AC	85 x 136 x 24mm
COD-300	CO		COトランスミッター (電気化学式) 測定範囲：0~250ppm, 0~1,000ppm(オプション) 精度：測定範囲の±3%, 寿命：5年(8年オプション) 出力：電流：4~20mA, 電圧：2~10VDC 入力電源：24VAC/DC ± 20%	123 x 70 x 43mm


CH₄, C₂H₄, C₃H₈, C₄H₁₀センサモジュール, トランスミッター

製品	ガス	写真	仕様	備考
CxHx-S3/D3 CxHx-LD/LF CxHx- CD300	メタン エチレン プロパン ブタン		モジュール & トランスミッター 測定範囲：0~100% LEL, 0~5,000ppm LD/LF 精度：F.S. 3% 出力：I2C, UART, アナログ 電流 4~20mA 電圧 2~10V 入力電源：3.3VDC, 5.0VDC, 24VDC± 20%	33 x 33 x 13.1mm 40 x 38 x 18.5mm 124 x 70 x 43mm

IAQ(室内空気質)モニター

製品	ガス	写真	仕様	備考
MB-350U- (CV)	CO ₂ 温湿度 CO VOCs		精度：読み取り値の±3%±30ppm 測定範囲：測定範囲：0~10,000ppm 入力電源：DC 12V/1A AC/DC adaptor	135 x 90 x 27.59mm
MT-200	CO ₂ CH ₄		測定範囲：0~10,000ppm 出力：USB 精度：読み取り値の±3%±70ppm 測定範囲：0~100% LEL 0~50,000ppm, 出力：USB 精度：読み取り値の±3%	55.6 x 19.4 x 10.3mm

CAマルチガスモニター

製品	ガス	写真	仕様	備考
CD-2000M	CO ₂ O ₂ エチレン 温度湿度		精度 CO ₂ ：読み取り値の±3%, O ₂ ：0.1% C ₂ H ₄ ：0.2ppm 測定範囲：CO ₂ ：0~25%, O ₂ ：0~25% 出力：Modbus RS485 C ₂ H ₄ ：0~10ppm 出力：Modbus RS485 入力電源：DC 24V/1A	180 x 290 x 135 mm

SEIWA

株式会社セイワ

〒110-0005 東京都台東区上野7-14-2 三恵中田ビル

東京営業部 赤井将隆 (Masataka Akai)

TEL:03-5828-6781 FAX:03-5828-6782

e-mail: m.akai@seiwa-tr.co.jp <http://www.seiwa-tr.co.jp>