

仕様書

トランスミッター

CSA-504SB

仕様書 No.351504SB-G

1/2

1. 仕様

- チャンネル数 4 Ch
- ブリッジ電源 DC10 V (+0.9 V, -0.2 V)
- 適用変換器 各チャンネルひずみゲージ式変換器 (350 Ω) 4 台まで接続可能
- 感度 1 mV/V 入力にて 10 V 出力
- 感度調整範囲 1 000 倍 1/1 ~ 0.9 倍を調整
- 出力電圧 ±10 V、負荷抵抗 2 kΩ 以上
- 零点調整範囲
 - TARE 補正 内部固定抵抗により調整
 - ZERO 調整 トリマーにより ±0.1 mV/V を調整
- 非直線性 ±0.1 %F.S.以内
- 温度変化による影響
 - 零点 ±2 μV/°C (入力換算)
 - 感度 ±0.05 %F.S./°C以内
- CHECK 1 点 定格出力電圧の約 80 %
- 周波数応答範囲 10 Hz (±3 db)

2. 一般仕様

- 使用温度湿度範囲
 - 温度 0 °C ~ 50 °C
 - 湿度 85 %RH 以下 (結露なきこと)
- 電源
 - 電源電圧 DC±15 V±0.75 V 550 mA (全チャンネル変換器 4 点和算時)
- 外形寸法(W×H×D) 42 mm×176 mm×95 mm
- 質量 約 0.3 kg

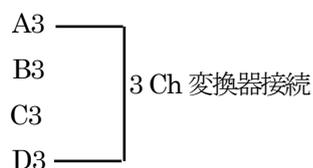
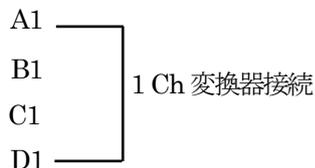
3. 付属品

- マイナスインプライバー 1 本

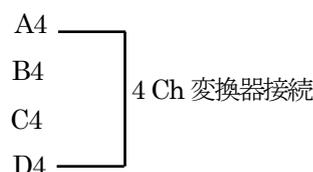
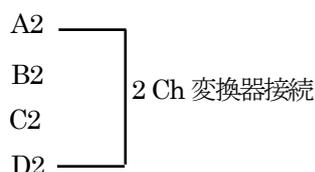
4. 別売品

- 電源電圧 AC36 V センタータップ付き

5. 端子台説明



OUT1 ±: 1 Ch 電圧出力
OUT2 ±: 2 Ch 電圧出力
OUT3 ±: 3 Ch 電圧出力
OUT4 ±: 4 Ch 電圧出力



+15 V: +15 V 電源(AC18 V)
COM: 電源コモン(センタータップ) (別売品 AC36 V)
-15 V: -15 V 電源(AC 18 V)

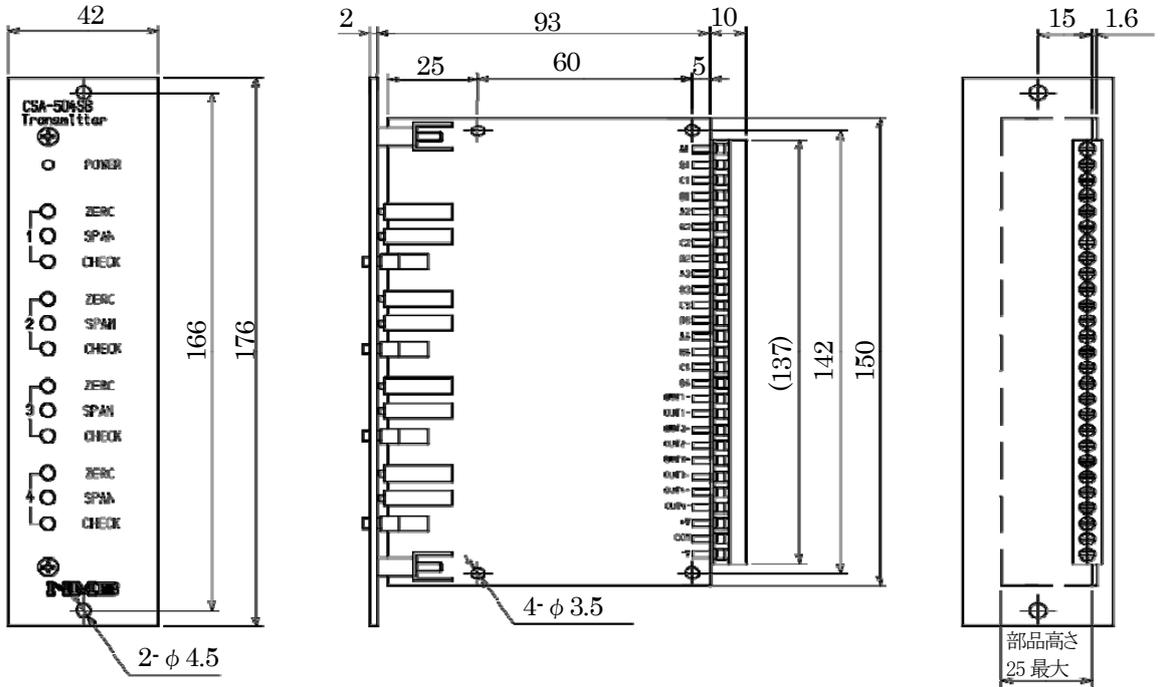
仕様書

CSA-504SB

仕様書 No.351504SB-G

2/2

6. 外形図



単位 : mm

※記載されている仕様、外観等は改良のため予告なく変更する場合があります。