

仕様書

トランスミッタ

CSA-504SB

仕様書No.351504SB-E

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)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 to 0.9倍を調整
- ・出力電圧 ± 10 V、負荷抵抗 2 k 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 μ V/ (入力換算)
感度 ± 0.05 %F.S. / 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 to 50
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 \times H \times D) 42 mm \times 176 mm \times 95 mm
- ・質量 約0.3 kg

3. 付属品

- ・マイナスインプ 1本

4. 別売品

- ・電源電圧 AC36 Vセンタタップ付き

5. 端子台説明

A1 }
B1 } 1 Ch変換器接続
C1 }
D1 }

A2 }
B2 } 2 Ch変換器接続
C3 }
D3 }

A3 }
B3 } 3 Ch変換器接続
C3 }
D3 }

A4 }
B4 } 4 Ch変換器接続
C4 }
D4 }

OUT1 \pm : 1 Ch電圧出力
OUT2 \pm : 2 Ch電圧出力
OUT3 \pm : 3 Ch電圧出力
OUT4 \pm : 4 Ch電圧出力
+ 15 V : + 15 V電源(AC18 V)
COM : 電源コモン(センタタップ) (別売品AC36 V)
- 15 V : - 15 V電源(AC 18 V)

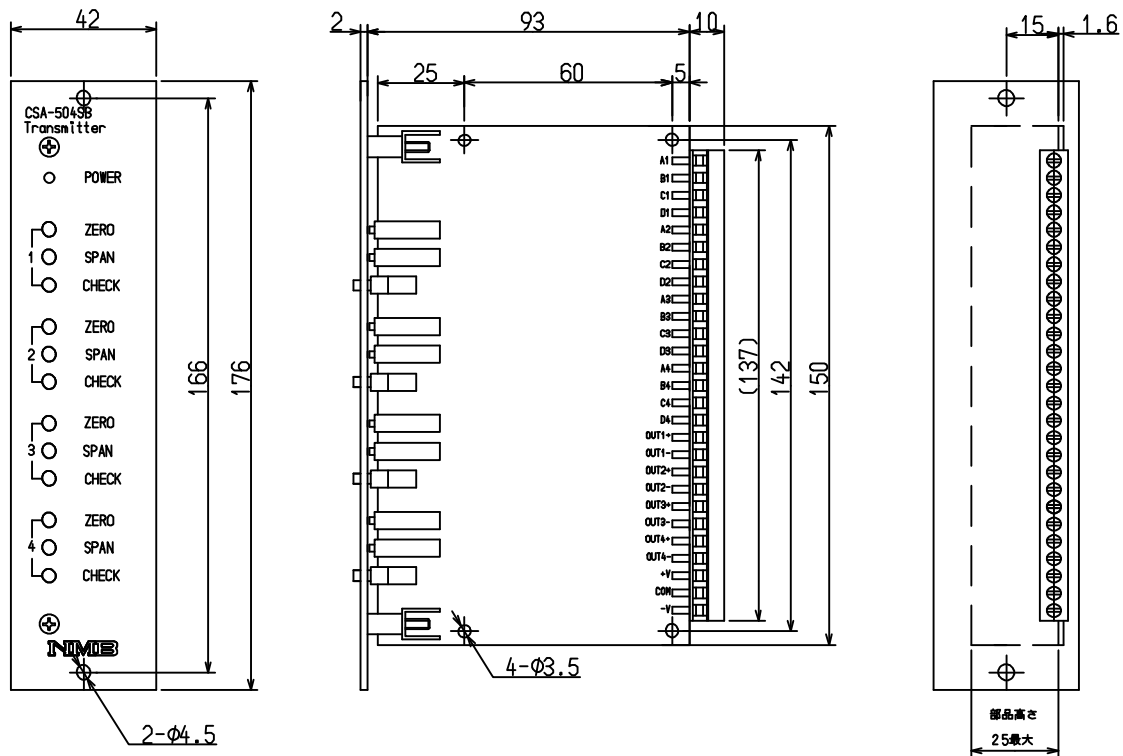
仕様書

CSA-504SB

仕様書No.351504SB-E

2/2

6. 外形図



単位：mm

記載されている仕様、外観等は改良の為予告なく変更する場合があります。