

## トランスミッター CSA-507C

2023/03/22

## 特長



- 小型
- 軽量
- シンプル
- 低価格
- 電流出力調整トリマー付

## 仕様

仕様名	仕様内容
ブリッジ電源	DC10 V $\pm$ 0.3V 30 mA以内 (DC5 V、DC2.5 V切替可能)
入力範囲	0.5 mV/V $\sim$ 3 mV/V
感度調整範囲	1 000倍、2 000、3 000倍 (内蔵ディップスイッチによる切替)、各設定に対して1/1 $\sim$ 1/4を調整
出力電圧	DC $\pm$ 10 V(非アイソレーション)
出力負荷抵抗	2 k $\Omega$ 以上
零点調整範囲	$\pm$ 0.25 mV/V ※風袋補正は抵抗を外付けする事により調整
非直線性(電圧出力)	0.02 %F.S.以内
温度変化による影響	零点 $\pm$ 1 $\mu$ V/ $^{\circ}$ C(入力換算)、感度 $\pm$ 0.01 %F.S./ $^{\circ}$ C以内
CALIB	1 mV/V $\pm$ 0.002 mV/V(ご注文時指定により、0.5 mV/V $\pm$ 0.001 mV/V、0.25 mV/V $\pm$ 0.000 5mV/Vのいずれかに変更可能)
周波数応答範囲	1 Hz、10 Hz、100 Hz、1kHz (内蔵ディップスイッチによる切替)

## トランスミッター CSA-507C

2023/03/22

使用温度湿度範囲	温度 -10℃~50℃、湿度 85%RH以下(結露なきこと)
電源電圧	AC100 V(AC90V~115 V)、50/60 Hz
消費電力	約5 VA(AC100 Vにて)
外形寸法 (W×H×D)	CSA-507C 44 mm×90mm×110 mm CSA-507C-99 44 mm×90 mm×230 mm (突起含まず)
質量	CSA-507C 約700 g CSA-507C-99 約1 200 g
別売品	電流出力、オートゼロ

## 別売品

電流出力

オートゼロ