

## 基板型トランスミッター CSA-504S-1B

2023/03/22

## 特長



- プリント基板タイプ
    - 1 CH (CSA-504S-1B)
    - 4 CH (CSA-504SB)
- の2種類

## 仕様

仕様名	仕様内容
ブリッジ電源	DC10 V $\pm$ 0.1 V
感度	1 mV/V入力にて10 V出力
感度調整範囲	1 000倍 1/1 $\sim$ 0.9倍を調整
入力範囲	0.3 mV/V $\sim$ 3 mV/V
出力電圧	$\pm$ 10 V 負荷抵抗 2 k $\Omega$ 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 $\pm$ 0.1 mV/Vを調整
非直線性(電圧出力)	$\pm$ 0.05 %F.S.以内
温度変化による影響	零点 $\pm$ 2 $\mu$ V/ $^{\circ}$ C以内(入力換算)、感度 $\pm$ 0.05 %F.S./ $^{\circ}$ C以内
周波数応答範囲	10 Hz( $\pm$ 3 dB)
使用温度湿度範囲	温度 0 $^{\circ}$ C $\sim$ 50 $^{\circ}$ C、湿度 85%RH以下(結露なきこと)
電源	DC $\pm$ 15 V $\pm$ 0.75 V 150 mA (全チャンネル変換器4点和算時)

ミネベアミツミ株式会社

Copyright©MinebeaMitsumi Inc. All right reserved.

# 基板型トランスミッター CSA-504S-1B

2023/03/22

外形寸法 (W×H×D)	70 mm×70 mm×20 mm (但し突起部含まず)
質量	約0.2 kg