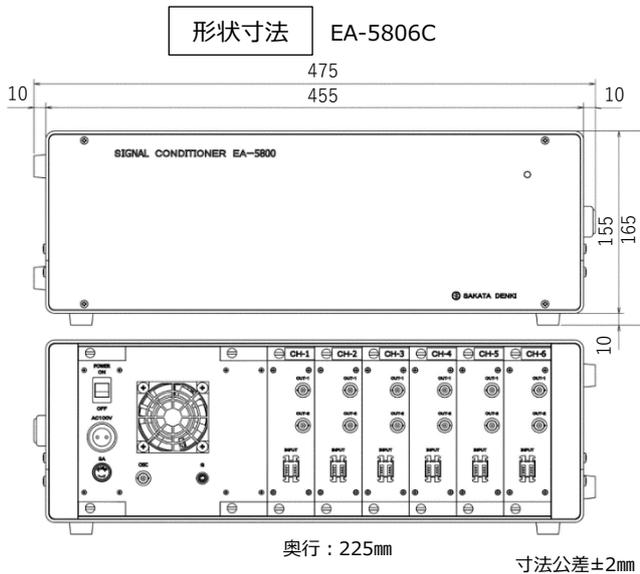


信号変換器 EA-5000シリーズ

概要

差動トランス型検出器の駆動回路及び変換回路を内蔵した信号変換器で信号変換ユニット、電源ユニット、ユニット組み用収納ケースで構成されています。



特長

- EA-5000シリーズは、ダイナミック測定に適した差動トランス型センサの特性を十分に生かすシステムです。
- 信号変換ユニットは、差動トランス型センサの駆動回路および変換回路を内蔵しています。専用の電源ユニットが必要です。
- ユニット組み用収納ケースはキャリイケース型とラックマウント型がありますので、現場条件に合わせ構成可能です。

●構成一覧

型 式	チャンネル数	信号変換ユニット数 EA-512D-*	電源ユニット	電源供給ユニット数 EA-112	備 考
EA-5801C~EA-5806C	1~6	1~6	EA-512P-1		キャリイケース型
EA-5801R~EA-5806R	1~6	1~6			
EA-5807R~EA-5809R	7~9	7~9	EA-513P-3	1	ラックマウント型
EA-5810R~EA-5818R	10~18	10~18		2	
EA-5819R~EA-5827R	19~27	19~27		3	
EA-5828R~EA-5836R	28~36	28~36		4	

仕 様

名 称	信号変換器	
型 式	EA-58**C	EA-58**R
構 成	信号変換器ユニット 電源ユニット キャリイケース	信号変換器ユニット 電源ユニット(内蔵型) ラックマウントケース
チャンネル数	最大6チャンネル	最大36チャンネル※1
適用検出器	差動トランス	
検出器駆動電圧	0.62Vrms±0.03Vrms(60Ω負荷)	
周波数	500Hz	
入力範囲	±50R	
出力 OUT1	100mV/R(10R/V) オプションにより①、②どちらかに変更可能 ①電流出力 4~20mA出力(0~25R) ②電圧シフト出力 ±2V出力(±50R)、ゼロ調整範囲 ±200mV	
出力 OUT2	100mV/R(10R/V)	
動作温湿度範囲	0~50℃ 80%以下(結露無きこと)	
電 源	AC90V~AC115V 50/60Hz	
寸法・重量	255(W)×225(D)×155(H)mm・約7kg(1チャンネル時)※2	480(W)×210(D)×149(H)mm・約10kg(6チャンネル時)※2

※1 37チャンネル以上はお問い合わせください。
※2 突起部を除く、寸法・重量は型式により異なります。

お問合せ



坂田電機株式会社
営業部

住所 〒202-0022 東京都西東京市柳沢2-17-20

TEL 042-464-3711

Mail eigyou@sakatadenki.co.jp

FAX 042-464-3773

WEB www.sakatadenki.co.jp