

ヘンクストラ ブランド



電子式カウンタ

前面サイズ 30mm × 60mm

E361 シリーズ

トータルカウンタ

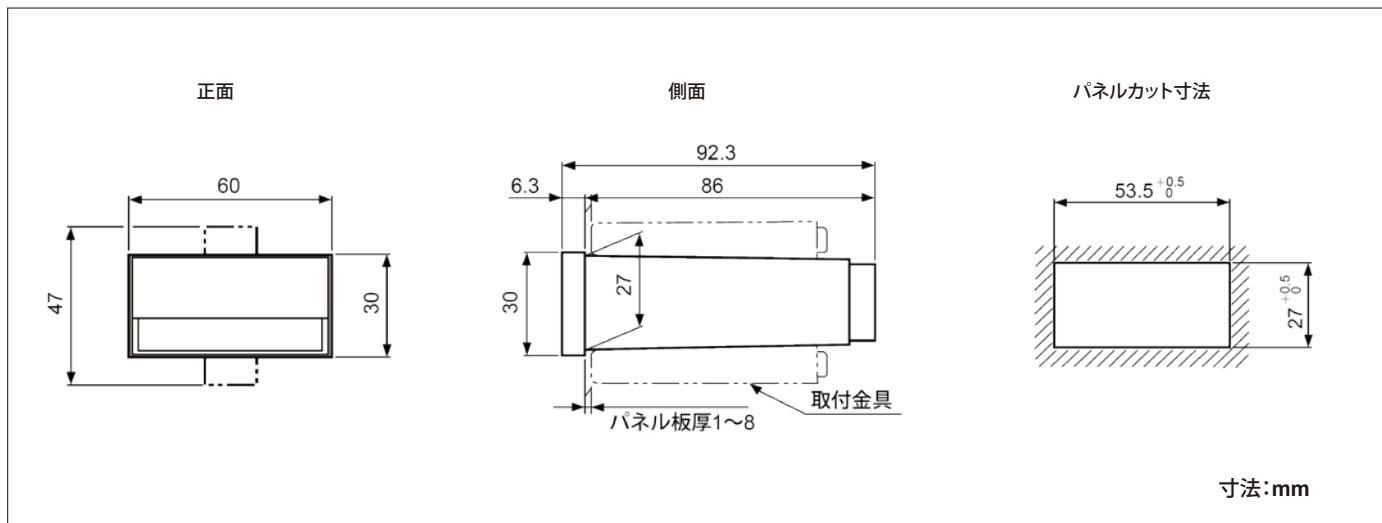
<特長>

- DC専用フリー電源タイプ
- 30mm×60mmの前面サイズ(パネルカット寸法:27mm×53.5mm)
- 前面リセットボタン有無選択可能
- メモリ標準搭載

定格仕様

種類	リセットボタン付	リセットボタンなし
イメージ		
表示	7セグメント赤色LED	
桁数	6桁	
文字サイズ(mm)	H8×W4	
電源電圧	DC 11-26 V(フリー電源)	
消費電力	約1W(DC24V時)、約60mA(DC12V時)	
最高計数速度	30 Hz または 5 kHz(メーク比1:1)	
入力モード	加算(Aタイプ)、加減算(Dタイプ)、位相(Pタイプ)	
入力論理	正論理 または 負論理	
入力信号レベル	L:DC 0~2V、H:DC 5~30V	
入力抵抗	約 4.7 kΩ (正論理時)	
外部リセット	前面リセットボタンにて0.5 ms以下(リセットボタン付のみ) 外部リセット入力にて0.5 ms以下(全機種)	
使用周囲温度範囲	-10 °C ~ +50 °C (氷結しないこと)	
使用周囲湿度範囲	45 ~ 85 %RH (結露しないこと)	
保存温度範囲	-25 °C ~ +85 °C (氷結しないこと)	
メモリ	約10年(不揮発性素子によるバックアップメモリ、20°C時)	
絶縁抵抗	100MΩ以上(DC 500V メガにて、外部端子一括とケース間)	
耐電圧	AC 3000V、50 / 60 Hz 1min (外部端子一括とケース間)	
耐ノイズ (ノイズシミュレータによる 方形波ノイズ)	電源端子間: ±500V (パルス幅1μs、立上り1ns、位相0 ~ 360°、電源同期) 入力端子間: ±500V (パルス幅1μs、立上り1ns、100 回/s) ケース表面: ±1500V (パルス幅125ns、立上り1ns、位相0 ~ 360°、電源同期)	
インパルス電圧	電源端子間: 1000V 導電部端子と露出した非充電金属部間: 1500V	
静電気	耐久性: ±8000V 誤動作: ±4000V	
耐振動	耐久性: 振動数10 ~ 55 Hz、複振幅0.75 mm 誤動作: 振動数10 ~ 55 Hz、複振幅0.5 mm	
耐衝撃	耐久性: 500 m/s²(約50 G) 誤動作: 100 m/s²(約10 G)	
重量	約120g	

外形図



型式構成

■ トータル						
シリーズ	種類	桁数	入力モード	リセットボタン	入力論理	計数スピード
E361	- 1	6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	(<input type="checkbox"/>)	- <input type="checkbox"/>
	1:トータル	6:6桁	A:加算 D:加減算 P:位相	空白:リセットボタン付 O:リセットボタンなし	P:正論理 N:負論理	30:30Hz 5K:5kHz
型式例 : E361-16A(N-5K)、E361-16A(P-30)、E361-16AO(N-5K)、E361-16D(N-30)、E361-16AO(P-5K)						