

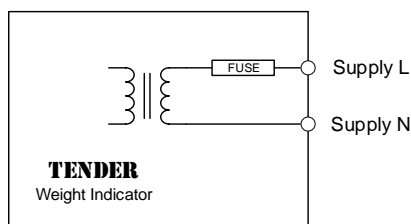
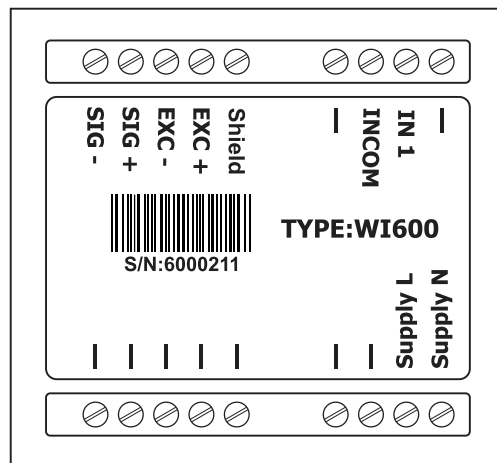
نمایشگر وزن TENDER

مدل WI600

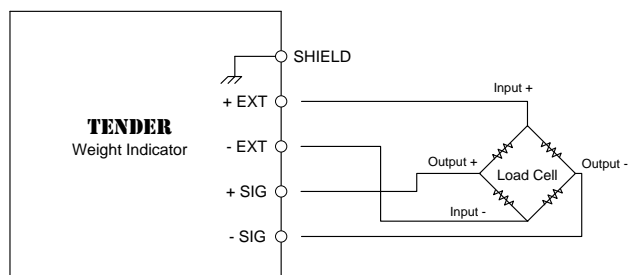
Specifications

Operating Voltage	230VAC, 50Hz
Power Consumption	Approx. 2.8VA
Operating Temperature	-20° C ~ 50° C
Load Cell Excitation	DC 5V , 120mA
Digital Input	< 230 VAC
A/D Sampling speed	50 times/sec
Display	5 Digit LED 7-segment
Analog Input range	±40mV
Input impedance	10MΩ
Size	96 X 96 X 72 mm

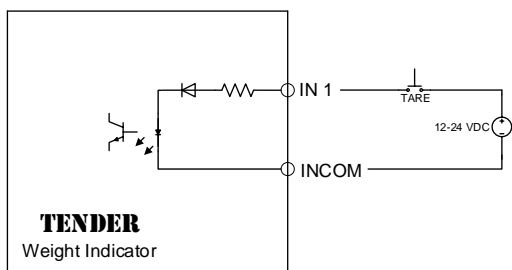
Pin Configuration



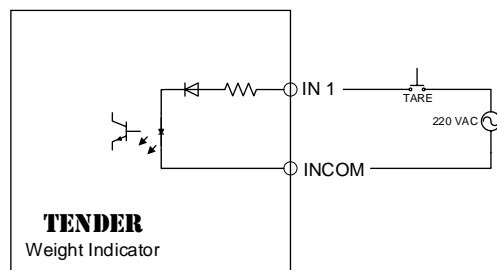
نحوه اتصال تغذیه



نحوه اتصال لودسلها



نحوه اتصال ورودی دیجیتالی 12-24 VDC

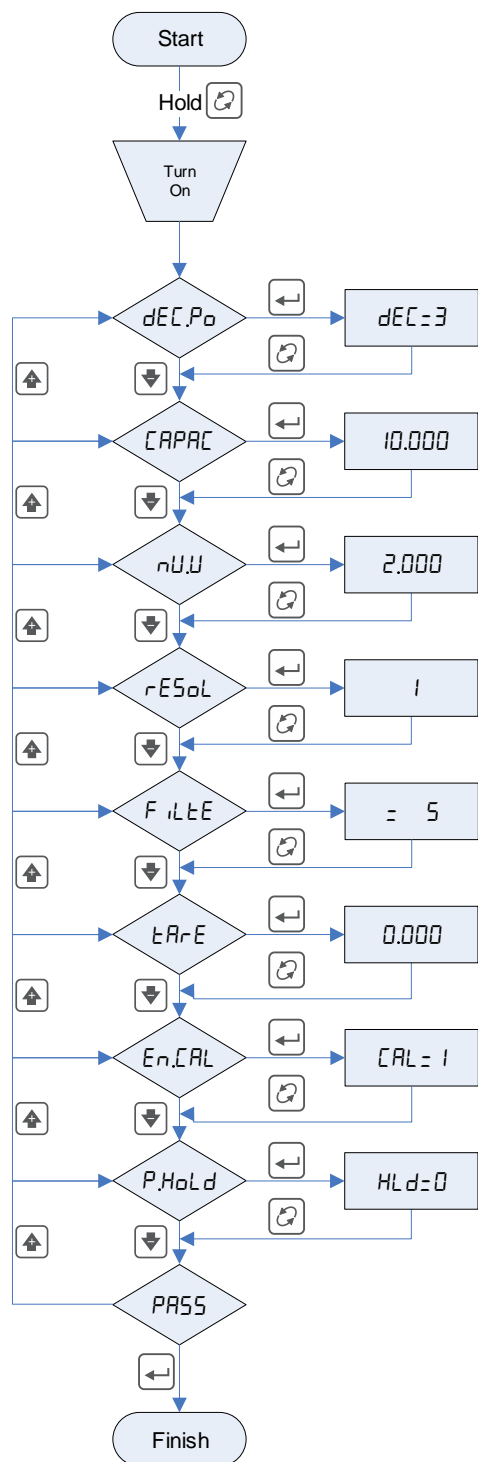


نحوه اتصال ورودی دیجیتالی 230 VAC

(۱) پیغامهای خطای لودسل:

- پیغام خطای $n.CELL$: نشانگر قطعی یا اتصال جا به جای سیمهای لودسل یا سوختن خود لودسل است.
- پیغام خطای $S.CELL$: نشانگر اتصال کوتاه بودن سیمهای لودسل است.

(۴) منوی تنظیمات اصلی دستگاه:



به منظور وارد شدن به این قسمت در حالی که دستگاه خاموش است کلید را نگه داشته و دستگاه را روشن کنید.

تعداد رقم اعشار مورد نظر را وارد کنید

حداکثر ظرفیت کل لودسلها را وارد کنید

مقدار MV/V یا همان حساسیت لودسلها را وارد کنید

مقدار رزولیشن یا زینه را از بین اعداد 1 و 2 و 5 و ... و 100 انتخاب کنید

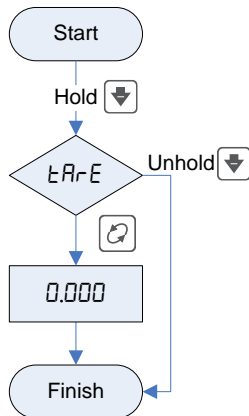
مقدار فیلتر یا همان سرعت بروزرسانی از 5 تا 50 وارد کنید

مقدار پارسنگ یا وزن مرده را در صورت نیاز وارد کنید

برای فعال کردن کالیبراسیون دستی عدد 1 و برای غیرفعال کردن آن عدد 0 را وارد کنید

برای فعال کردن حالت پیک هولد یا نشان دادن مقدار ماکزیمم عدد 1 را وارد کنید

۵) صفر کردن پارسنگ (Tare) :



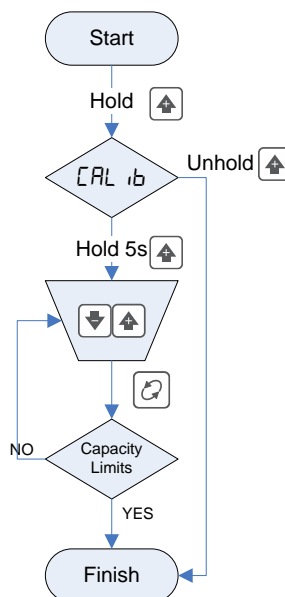
کلید را نگه داشته، عبارت **TARE** نمایش می‌یابد، در حالی که کلید را نگه داشته‌اید

کلید را فشار دهید. نمایشگر عدد صفر را نشان خواهد داد.

۶) کالیبراسیون دستی :

در صورتیکه وزن نشان داده شده توسط نمایشگر با وزن وارد شده به لودسل برابر نباشد، به ترتیب ذیل می‌توان نمایشگر را به صورت دستی کالیبره نمود. بدیهی است که پس از انجام کالیبراسیون دستی مقدار پارامتر Capacity (در قسمت تنظیمات اصلی) بصورت اتوماتیک تغییر خواهد نمود.

بعد از صفر کردن، وزنه‌ای که وزن آن دقیقاً مشخص است را روی ترازو قرار داده و کالیبراسیون را آغاز کنید



کلید را گرفته و ۵ ثانیه نگه دارید.

صفحه نمایش شروع به چشمک زدن می‌کند

با کمک کلیدهای و وزن مورد نظر را وارد کرده و کلید را فشار دهید.

- در صورتیکه مقدار ظرفیت لودسل (Capacity) محاسبه شده جدید در محدوده مجاز نباشد سیستم به مرحله قبل باز میگردد و از حالت چشمک زن خارج نمی‌شود.

۷) بازگشت به تنظیمات کارخانه

بدین منظور کلید را ۱۵ ثانیه نگه داشته تا عبارت **FCrSt** بصورت چشمک زن نمایان گردد سپس کلید را فشار دهید