



دفترچه راهنمای A12E

اتصالات:

از صحیح بودن اتصال نشاندهنده به لودسل یا جعبه تقسیم مطمئن شوید.

توابع:

zero: ZERO وظیفه صفر کردن نمایشگر را دارد. این تابع در محدوده تنظیمات zero کار می کند

و حتما باید ال ای دي STAB روشن باشد.

TARE : گاهی نیاز به چشم پوشی از وزن ظرف یا ملحقات بار را داریم. ظرف را روی ترازو قرار می دهیم زمانی که ال ای دي STAB روشن شد می توان دکمه TARE را فشار داد تا از وزن ظرف چشم پوشی شود.

جمع کردن:

ابتدا وزنه را روی ترازو قرار دهید ، سپس دکمه ACCUM را فشار دهید، برای اضافه کردن مقدار بعدی ابتدا وزنه را بردارید و دکمه ACCUM را فشار دهید تا ترازو به حالت صفر برود. وزنه جدید را بگذارید و بار دیگر ACCUM را فشار دهید تا وزن مجموع را مشاهده نمایید. این کار را میتوانید چندین بار تکرار کنید.

با فشار دادن دکمه FUNC در حالت نمایش مجموع وزن، حافظه پاک می شود و با فشار دادن دکمه ACCUM به حالت وزن کشی عادی می رود.

شمارش:

دکمه FUNC را در حالت وزن کشتی فشار دهید دستگاه به شما عبارت (COUNT) را نمایش خواهد داد. سپس دکمه ACCUM را فشار دهید تا دستگاه عبارت (C00000) را نشان دهد. در این حالت شما تعدادی که در واحد بار دارید را وارد کنید. برای وارد کردن عدد با دکمه TARE جایگاه رقم را انتخاب میکنیم و با دکمه ZERO خود عدد را بین ۰ تا ۹ انتخاب می کنیم.

کالیبراسیون

از صحیح بودن اتصال نشاندهنده به لودسل یا جعبه تقسیم مطمئن شوید. پس از اتصال لودسل (ها) به نشاندهنده، آن را به مدت ۱۵ دقیقه روشن کرده تا سیستم گرم شود. برای ورود به منوی کالیبره دکمه (#) را قبل از روشن کردن نگه دارید، پس از شمارش دستگاه آن را رها کنید تا وارد کالیبراسیون شوید

گام	عملیات	نمایش	توضیح
1	دکمه TARE را برای تغییر زینه فشار دهید. برای تایید دکمه (#) را فشار دهید	[d X]	با هر بار فشار دادن دکمه TARE اعداد 50/20/10/5/2/1 انتخاب می شوند.
2	دکمه TARE را برای تغییر تعداد رقم های اعشار فشار دهید. برای تایید دکمه (#) را فشار دهید.	[P X]	با هر بار فشار دادن دکمه TARE اعداد 0.000\0.00\0.0\0 انتخاب می شود
3	دکمه Y TARE را فشار دهید تا بتوانید مقدار ظرفیت لودسل ها را وارد کنید.	[FULL]	برای وارد کردن عدد با دکمه TARE جایگاه رقم را انتخاب میکنیم و با دکمه ZERO خود عدد را بین ۰ تا ۹ انتخاب می کنیم. برای تایید دکمه (#) را فشار دهید.
4	دکمه Y (#) را فشار دهید تا بتوانید به مرحله بعد بروید.	[nLOAD]	اطمینان حاصل کنید هیچ بار اضافی به جز ملحقات سیستم توزین بر روی سیستم وجود ندارد. چند ثانیه صبر کنید سپس دکمه (#) را برای رفتن به مرحله بعد فشار دهید.
5	دکمه Y TARE را فشار دهید تا بتوانید در مرحله بعد مقدار وزن بار مورد نظر را وارد کنید.	[AdLOAD]	وزنه ای را که از وزن آن آگاه هستید را روی صفحه بارگذاری قرار دهید. سپس دکمه TARE فشار دهید.
6	در این مرحله وزن، وزنه را وارد کنید. برای تایید دکمه (#) را فشار دهید.	[000000]	وارد کردن وزن وزنه کالیبراسیون برای وارد کردن عدد با دکمه TARE جایگاه رقم را انتخاب میکنیم و با دکمه ZERO خود عدد را بین ۰ تا ۹ انتخاب می کنیم. برای تایید دکمه (#) را فشار دهید.
7	نخیره کردن اطلاعات	[End]	قاب کوچک Calibration پشت دستگاه را باز کنید و دکمه کوچک درون آن را فشار دهید. دستگاه به حالت وزن کشتی خواهد رفت.

تنظیمات توابع

X=1	کیلوگرم/Kg	تعیین واحد اندازه گیری	P1
X=2	پوند/Lb		
X=1	-	-	P2
X=1	9600	تنظیمات بادریت	P3
X=2	4800		
X=3	2400		
X=4	1200		
X=1	وزن خالص	انتخاب خروجی RS232	P4
X=2	وزن مجموع		
X=1	No trasmission	تنظیمات RS232	P5
X=2	Continous		
X=3	Continous transmission after stabilization		
X=4	Command method T:tare Z: zero R:send weight data once		
X=5	Current loop output		
X=6	Keep (printer)		
X=1	خاموش	تنظیمات ذخیره انرژی	P6
X=2	حالت ذخیره انرژی		
X=3	بدون عملکرد		
X=1	0.5e	مقدار *zero tracking برحسب زینه (E)	P7
X=2	1e		
X=3	1.5e		
X=4	2.0e		
X=5	2.5e		
X=6	3.0e		
X=7	5e		
X=1	2	مقدار بار قابل صفر کردن دستی بر حسب درصد ظرفیت کل (FS%)	P8
X=2	4		
X=3	10		
X=4	20		
X=1	2	مقدار باری که قبل از روشن کردن سیستم بارگذاری شده و صفر نمایش داده می شود (صفر کردن خودکار) بر حسب درصد ظرفیت کل (FS%)	P9
X=2	4		
X=3	10		
X=4	20		
X=1	سریع	شدت عملکرد فیلتر دیجیتال زمان	P10
X=2	متوسط		
X=3	آهسته		

X=1	سريع	زمان به ثبات رسيدن وزن (Stable)	P11
X=2	متوسط		
X=3	آهسته		
X=1	آهسته	سرعت پايدار شدن سيستم	P12
X=2	متوسط		
X=3	سريع		
-	-	-	P13
-	-	-	P14

Track Zero*مقدار بار نزديک به صفر ميباشد که نيازي به اندازه گيري آن نداريم.

جدول خطاها

[Err 1]	مقدار عدد داخلی دستگاه بسيار کوچک است.
[Err 2]	بيشتر از حد تعريف شده صفر کردن دستی
[Err 3]	مقدار باري که قبل از روشن کردن سيستم بارگذاري شده و بايد صفر نمايش داده شود بيشتر از حد مجاز است.
[Err 4]	عدد وارد شده بار نمونه براي حالت شمارش 0 است
[Err 5]	عدد وارد شده براي بار حداکثر در کالبراسيون 0 است
[Err 6]	واحد بار در حالت شمارش کمتر از ۰/۲۵ زينه است.
[bAt-lo]	باتري ضعيف است.