

Bench scale XD-LED Double displays

Buku manual

Parameter utama:

1. Model: XD-LED Double Displays
2. Akurasi: C3, $n = 3000$.
3. Kecepatan pembacaan : 10 kali / detik
4. Kisaran Sensitivitas: 1.2 ~ 3 Mv / V
5. Divisi: 1/2/5/10/20/50
6. Indikasi: Layar LED, enam indikasi status (oleh cahaya LED)
7. Konektor interface (Opsional): RS232; 19200/9600 bit / detik.
8. Catu daya: Lead-Acid baterai DC4V/4aH
9. Bekerja pada Suhu: 0 ~ +40 °C
10. Suhu penyimpanan dan transportasi: -25 ~ +55 °C
11. Kelembaban relatif: $\leq 85\%$ RH

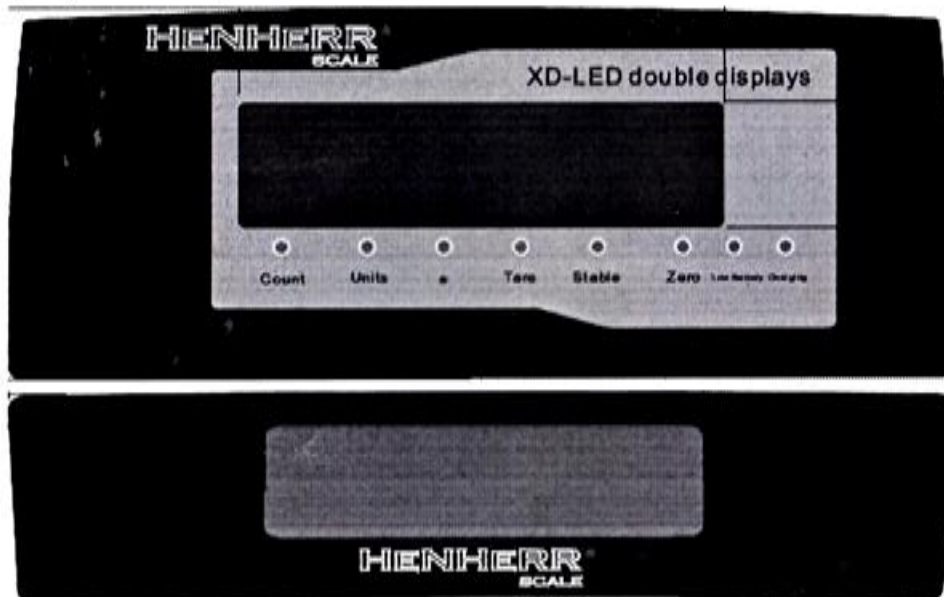


Spesifikasi:

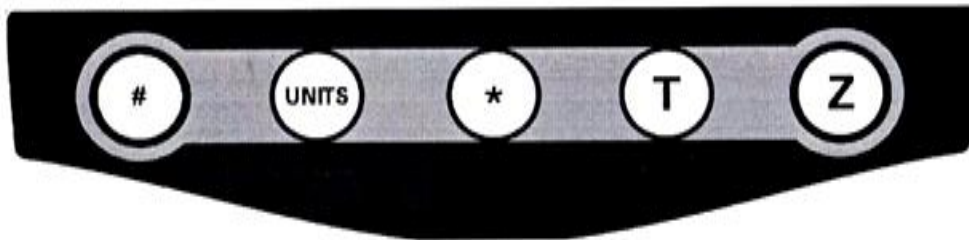
1. Presisi tinggi Analog / Digital, mudah dibaca hingga 1/30000
2. Teknologi perangkat lunak khusus, meningkatkan kemampuan anti-getaran
3. Kecepatan, Margin dan menstabilkan waktu penyaringan digital yang tersedia pada pengaturan
4. Opsional Interface RS232, Baud rate yang tersedia 19200/9600 bit / detik..

Layar dan Tombol panel :

1. Layar depan dan belakang



2. Tombol panel

**Keterangan Tombol:**

1. [#] : Tekan dan tahan sambil dinyalakan , masuk ke mode kalibrasi
2. [units] : Tahan lebih dari 5 detik pada mode berat , masuk ke mode pengaturan pengguna, kurang dari 5 detik , masuk ke mode menghitung .
3. [*] : Tekan untuk memasukkan status input dari jumlah sampel pada mode menghitung
4. [T] : Tekan untuk Tara mode berat
5. [Z] : Tekan untuk menampilkan 0 indikasi mode berat

ON / OFF

1. Saklar 1 , menghubungkan catu daya , indikator berjalan " 999999 ~ 000000 " , masuk ke berat Mode setelah menyelesaikan inisialisasi
2. Saklar 0 mematikan catu daya .

Panduan untuk Meng-Nol kan (Nol semi- otomatis)

1. Perbedaan nilai selain 0 yang ditunjukkan pada indikator bila tidak ada beban , tekan [Z] , nol indikasi
2. Penunjukkan yang menyimpang jauh dari 0 masih dalam kisaran Nol ($\pm 2\%$ Kap .) , Tekan [Z] nol indikasi , jika perbedaan di luar jangkauan Nol , maka [Z] tidak bekerja
3. Tombol[Z] hanya berlaku ketika Indikasi Nol bekerja

[T]

Pada mode berat , menunjukkan indikasi positif , tekan [T] menghilangkan beban saat ini , indikasi menunjukkan 0 , indikasi Berat bersih bekerja

[U]

Pada mode berat , tekan [U] masuk ke mode Menghitung , menunjukkan " count " , Tempatkan jumlah beban tertentu , tekan [*] setelah stabil , menunjukkan C00000 , tekan [T] untuk memilih posisi , tekan [Z] untuk meningkatkan bit , masukan jumlah sampel , tekan [*] , masuk ke mode menghitung , koresponden fungsi yang bekerja, tekan [U] untuk kembali ke mode berat . Untuk menunjukkan menghitung masuk kembali ke mode Menghitung , tekan [*] dua kali untuk jalan pintas ke mode menghitung , indikasi menunjukkan hasil perhitungan terakhir

[*]

Pada mode berat , tekan [*] , untuk Menjumlahkan beban , tekan lagi [*] , kembali ke mode berat , tekan [*] pada saat " 0 " indikasi untuk menunjukkan akumulasi saat ini dan status , tekan [U] untuk menghapus memori. Perhatian : operasi akumulasi harus atas dasar indikasi 0 , atau operasi akumulasi berikutnya tidak bekerja

Kalibrasi Indikator :

Setelah indicator dinyalakan , tahan [#] sampai indikator berjalan " 999999 ~ 000000 "selesai, masukkan status kalibrasinya yang menunjukkan [dX] Lihat langkah-langkah berikut untuk beroperasi . :

(1) Mengatur nilai divisi

Menunjukkan indikator [d X] dan tekan [T] untuk memilih 1 , 2 , 5,10,20,50 , tekan [#] untuk konfirmasi. Dan masuk untuk mengatur pengaturan berikutnya otomatis Tekan { T } , untuk masuk dalam sirkulasi indikasi .

Menunjukkan [d X]
Menunjukkan [d 1]
Menunjukkan [d 2]
Menunjukkan [d 5]
Menunjukkan [d 10]
Menunjukkan [d 20]
Menunjukkan [d 50]
Menunjukkan [d 1]

Sebagai contoh, hal ini menunjukkan [d 5] , tekan [#] kunci, nilai pembagian adalah 5 dan masuk dalam menetapkan titik desimal secara otomatis .

(2) Mengatur titik desimal :

Menunjukkan indikator [PX] dan tekan [T] untuk memilih 0 , 1 , 2 , 3 poin desimal Tekan [#] Untuk konfirmasi. Dan masuk untuk mengatur pengaturan berikutnya secara otomatis . Tekan { T } untuk masuk ke dalam yang sirkulasi indikasi .

Menunjukkan [P 0]
Menunjukkan [P 0.0]
Menunjukkan [P 0.00]
Menunjukkan [P 0,000]
Menunjukkan [P 0]

Misalnya, hal itu menunjukkan [P 0,000] , tekan [#] tombol , titik desimal adalah 0.000 dan masuk dalam pengaturan Kapasitas Maksimum otomatis .

(3) Mengatur kapasitas Maksimum

Menunjukkan indikator [FULL] dan tekan [T] untuk memasukkan nomor .

Menunjukkan [000,000] dan tekan [T] untuk bergerak ▼ dan memilih posisi untuk memasukkan angka Tekan [Z] untuk memilih nomor sampai menunjukkan kapasitas .Tekan [#] untuk konfirmasi. Dan masuk untuk mengatur pengaturan berikutnya secara otomatis .

Misalnya, hal itu menunjukkan [025000] , tekan [#] , Kapasitas Max adalah 25000 dan memasuki dalam menetapkan kalibrasi-nol secara otomatis .

(4) Kalibrasi-Nol

Menunjukkan indikator [noload] dan tidak ada barang dalam piring . Ketika itu menunjukkan stabil ▼ , tekan [#] , selesai kalibrasi-nol dan masuk dalam kalibrasi-kapasitas.

(5) Kalibrasi-Kapasitas

Indikator menunjukkan [AdLOAD] dan menempatkan beban di piring . Tekan { T } ke posisi masuk . Ini menunjukkan [000,000] dan tekan [T] untuk bergerak ▼ dan memilih posisi untuk memasukkan angka . tekan [Z] untuk memilih nomor sampai menunjukkan berat beban . Ketika itu menunjukkan stabil ▼ , tekan [#] untuk menyelesaikan kalibrasi-kapasitas . menunjukkan [End] .

Pengaturan oleh pengguna

Dalam mode berat , tekan [CH] lebih dari 5 detik dan masuk kedalam mode pengaturan oleh pengguna . Para pengguna dapat mengatur P1 ~ P6 , tekan { T } untuk mengubah . Tekan [*] untuk memilih pengaturan berikutnya dan tekan [CH] untuk konfirmasi pengaturan dan kembali ke mode berat .

Silakan periksa hal berikut :

1 . P1 x kg lb

x = 1 : menunjukkan kg

x = 2 : menunjukkan lb

2 . P2 x baud rate

x = 1 : 19200

x = 2 : 9600

3 . P3 x RS232

x = 1 : terus mengirim

x = 2 : stabil mengirim

4 . P4 x hemat daya

x = 1 : Tidak hemat

x = 2 : Hemat

5 . P5 x Rentangan pencarian Nol

x = 1 : 0.5e

x = 2 : 1.0e

x = 3 : 2.0e

x = 4 : Tidak ada

6 . P6 x kecepatan jumlah

x = 1 : cepat

x = 2 : tengah

x = 3 : lambat

Kesalahan

1.Err 9 menunjukkan bahwa itu tidak cocok untuk akumulasi .

2.Err 10 mengindikasikan beban lebih

3.Bat - Lo indikator baterai tersisa sedikit

Menyimpan data Pengaturan pengguna

Tekan tombol [CH] dan { T } bersama-sama , dan menyalakan indikator . Ini akan menunjukkan data yang tersimpan , pengaturan berhasil .

Perhatian terhadap baterai tersisa sedikit

Ketika sedang digunakan , menunjukkan Bat - Lo yang berarti baterai tersisa sedikit . Lebih baik untuk pengisian sekitar 12 jam ketika indikator mati dan kemudian baru digunakan. Jika menunjukkan Bat- Lo lagi, Pengisian ketika indikator nyala, colokkan ke listrik kabel pengisian , dan matikan indikator dan kemudian hidupkan kembali untuk digunakan.

Mode penimbangan hewan hidup

Dalam mode berat , tekan [#] , lampu indikasi UNITS menyala . Ini adalah mode penimbangan berat hewan .

Masuk kedalam mode nilai internal

Nyalakan indikator dan tekan [CH] , menunjukkan nilai internal load cell dan tekan untuk melihat nilai internal pengujian .