HƯỚNG DẪN HIỆU CHUẨN BỘ CHUYỂN ĐỔI PD-20S

Phần 1:Hiệu chuẩn

Bước 1: Nhấn đồng thời 2 phím ESC+Phím Xanh dương

→ SEtuP

Bước 2: Nhấn tiếp phím Phím Xanh lá, nhấn phím ENT

→ CALIb

Bước 3: Nhấn phím ENT

→ SIFrENT

Bước 4: Nhấn phím ENT

→ _ _ _ _ _

Bước 5: Nhấn Phím Xanh lá để có đổi thành số 0, nhấn Phím Xanh dương để di chuyển, đủ 5 số 0

→00000

Bước 6: Nhấn phím ENT

→ CArP

Bước 7: Nhấn Phím Xanh lá

→dot

Bước 8: Nhấn ENT

→ dot 1(1 số thập phân)

Bước 9: Nhấn Phím Xanh lá nhiều lần đến dot 0, nhấn ENT

→ dot

Bước 10: Nhấn Phím Xanh lá

→ StdP

Bước 11:Nhấn ENT

→ StdP01

Bước 12:Dùng Phím Xanh lá và Phím Xanh dương để cho giá trị bước nhảy.nếu số trên cân không ổn định thì chỉnh bước nhảy tăng lên .nhấn ENT

→ StdP

Bước 13:Nhấn tiếp Phím Xanh lá

→ A.CLb

Bước 14:Nhấn ENT

→ SEnSE

Bước 15:Nhấn ENT

→2.0000 (mặc định số 2 nhấp nháy; đặt số này bằng với độ phân giải tín hiệu đưa về của loại Loadcell đang dùng 2mV/V). dùng phím Phím Xanh lá để thay đổi, phím Phím Xanh dương để di chuyển. nếu dùng 2 loại Loadcell có độ phân giải khác nhau thì số này bằng trung bình cộng của 2 loại đó.

Bước 16: Xong nhấn ENT.

→ SEnSE

Bước 17: Nhấn Phím Xanh lá

→ CAP

Bước 18: Nhấn ENT

Dùng Phím Xanh lá và Phím Xanh dương để đặt số này bằng tổng trọng lượng của các Loacell cộng lại.

Vd: nếu cân nước dùng 2 Loadcell 1000kg thì CAP =2x1000kg=2000,cân xi măng dùng 3 Loadcell thì CAP=3x1000kg=3000, cân cát đá dùng 4Loadcell thì CAP=4x1000kg=4000.

Bước 19: Nhấn ENT

→ CAP

Bước 20: Nhấn Phím Xanh lá (đảm bảo không có vật có trọng lượng ở trên cân)

→ ZENTro

Bước 21: Nhấn ENT (lúc này bộ chuyển đổi tính trọng lượng =0)

→ SPAn

Bước 22: Đặt tải lên cân và nhấn ENT. dùng phím Phím Xanh lá và Phím Xanh dương để nhập số tải thực trên cân xong nhấn ENT.

Có thể kiểm tra lại độ chính xác bằng cách lấy tải ra / cho thêm tải lên cân xem khối lượng có giảm/tăng tuyến tính hay không, nếu không tuyến tính thì kiêm tra lại cân và làm lại từ Bước 18. Nếu sau khi hiệu chỉnh cân hiển thị giá trị lệch so với thực tải thì làm lại bước 6.

→ CArP

Nhấn ENT

→1.000

Dùng phím Phím Xanh lá và Phím Xanh dương để đặt hệ số thích hợp ***(0.800-1.200)***

Xong nhấn ENT để kiểm tra lại

Phần 2: Chọn tín hiệu ngõ ra Analog

Bước 1: Bước 1: Nhấn đồng thời 2 phím ENTSC+Phím Xanh dương

→ SENTtuP

Bước 2: Nhấn tiếp phím Phím Xanh lá 2 lần

→ Out

Bước 3: nhấn phím ENT

→ A.Out

Bước 4: nhấn phím ENT

→ 00000

Bước 5: dùng Phím Xanh lá và Phím Xanh dương để ***nhập khối lượng lớn nhất mà cân thường được dùng*** (ở đây cân Cát đá là 2000,xi măng là 1500, nước là 750)

Bước 6: nhấn phím ENT

→ A.Out

Bước 7: nhấn Phím Xanh lá

→ A.nENT.

Bước 8: nhấn phím ENT

→ 0 (hoặc 1nhấp nháy)

Bước 9: nhấn Phím Xanh lá để thay đổi giá trị 0 hoặc 1

- 0 chỉ xuất tín hiệu có giá trị dương
- 1 xuất tín hiệu có giá trị cả âm và dương

Bước 10: nhấn ENT

→A.nE.

Bước 11: nhấn Phím Xanh lá

→ outF

Bước 12: nhấn ENT

→0-10 (nhấp nháy)

Bước 13:dùng phím Phím Xanh lá hoặc Phím Xanh dương để thay đổi dạng tín hiệu xuất ra .nhấn ENT

→ outF

Bước 14: nhấn ESC 2 lần để trở về trạng thái hoạt động. ***Lưu ý: Trong lúc thao tác nếu bấm nhầm thì bấm ESC để hủy bỏ.***

Phần 1:Hiệu chuẩn 1

Phần 2: Chọn tín hiệu ngõ ra Analog 3

Phần 3. Chỉnh tín hiêu trên cân bằng trên máy tính..... 5