

CS Service Software - pentru contoare VA 5xx

... inclusiv set conectare la PC, adaptor USB si interfata pentru conectare senzor.



Senzorii VA 5xx pentru masurarea debitului pot fi conectati la PC si cu ajutorul CS Service Software pot fi efectuate urmatoarele setari:

- Alegerea tipului de gaz (aer comprimat, CO₂, N₂O, N₂, O₂, gaz natural, Ar, CH₄)
- Alegerea unitatii de masura pentru debit, viteza, temperatura, consum
- Alegerea unitatii de masura: m³/h, Nm³/h, m³/min, Nm³/min, ltr/h, Nltr/h, ltr/min, Nltr/min, ltr/s, Nltr/s, cfm, SCFM, kg/h, kg/min, kg/s
- Setarea temperaturii si a presiunii de referinta
- Setarea punctului de zero si a pragului minim pentru debit
- Setarea parametrilor interfetelor Modbus si M-Bus
- Scalarea iesirii analogice 4...20 mA
- Citirea informatiilor despre senzor: numarul versiunii, data fabricatiei, seria, data ultimei calibrari
- Setarea limitelor de alarmare
- Calibrarea/etalonarea intr-un singur punct – pentru aceasta este necesara utilizarea unui instrument de referinta
- Setarea valorii offset (offset debit, offset temperatura)
- Revenirea la setarile din fabrica
- Actualizarea softului senzorului (actualizare firmware, actualizare limba)

DESCRIERE

CS Service Software FA/VA 5xx, inclusiv cablu interfata PC (USB) si alimentator retea - pentru configurarea si parametrizarea senzorilor

COD

0554 2007

Calibrare contoare si senzori pentru debit

In laboratoarele de calibrare a senzorilor CS pentru consum este posibila atat calibrarea instrumentelor pentru masurarea consumului produse de CS Instruments, cat si a instrumentelor altor producatori.

Instrumentele de masurare de referinta foarte precise asigura o acuratete de pana la 0,5 % din valoarea masurata.



Caracteristici speciale:

- Datorita transferului digital al valorilor masurate, trebuie calibrati numai senzorii pentru consum, in timp ce instrumentul cu afisaj poate fi lasat tot timpul la locul de montaj.

Domeniu calibrare:	de la 0 la 4.000 m ³ /h sub presiune
Precizie de referinta:	intre 0,5 si 1 % din valoarea masurata

DESCRIERE	COD
Recalibrare si calibrare de precizie in 5 puncte de masurare ale senzorilor pentru debit VA 500/550, cu certificat ISO	0695 3333
Recalibrare si calibrare de precizie in 5 puncte de masurare ale senzorilor pentru debit VA 520/570, cu certificat ISO	0695 3332
Calibrare senzor pentru debit, puncte de masurare selectabile	la cerere
Calibrare cu gaz real	3200 0015