

Modulo di comando con microprocessore - Modello SDPROC



I moduli di comando digitali con microprocessori vengono utilizzati in combinazione con qualsiasi controller analogico o di flusso con segnali di ingresso/uscita 0-5 Vdc.

Sono disponibili fino a quattro configurazioni.

Il Modulo di comando è provvisto di un display alfanumerico 24x2 e quadro comandi con 4 pulsanti per un controllo totale delle misure di flusso.

Programmazione

Il DPROC è facile da programmare utilizzando il menù modulare.

L'operatore può accedere rapidamente ad una funzione desiderata attraverso una struttura ramificata multilivello, invece di scorrere l'intero menù.

L'interfaccia seriale RS-232 è standard per tutti i modelli e supporta connettore a 9 pin sul retro.

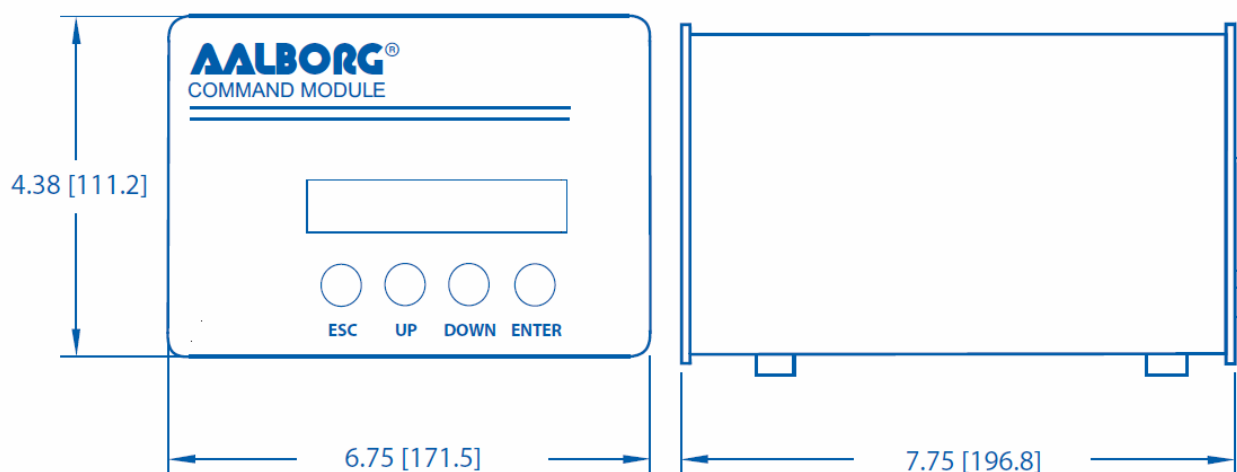
In opzione è possibile connettere il modulo tramite cavo ethernet permettendo la connessione al modulo tramite internet browser.

Caratteristiche

I dati del flusso di gas misurato e del totalizzatore associato, vengono scalati direttamente in unità ingegneristiche tramite interfaccia tastiera del pannello frontale, RS-232 o Ethernet.

Sono supportate le seguenti unità di misura:

%F.S., SLPM, L/s, mL/min, mL/h, SCFM, SCFH, SCMM, SCMH, LBPM, LBPH, GRPM, GRPH.



Le Dimensioni sono in mm

Ambientale (secondo IEC 664)	Installazione di II livello; grado di inquinamento II
Alimentazione	85 to 240 VAC (47 to 440 Hz); 120 to 370 VDC 2A max.
Fusibile	2A sulla linea di potenza di ingresso
Display	24x2 LCD con retroilluminazione; 24x2 Vacuum display fluorescente opzionale
ADC/DAC Risoluzione	12 bits (0.025%)
Comunicazione Standard	RS-232 9600 baud rate, 8 bits, 2 bits di stop, nessuna parità (8,2,N)
Opzionale	Ethernet TCP/IP (HTML Server or TELNET Console)
Dimensioni	lunghezza: 7.75" (19.5 cm), larghezza: 6.75" (17 cm), altezza: 4.5" (11cm)
Peso	4.5 lbs (2 kg)
Cavo di Interfaccia	Cavo piatto con connettore maschio a 15 pin "D" e connettore femmina a 15 pin "D" alle estremità, di serie. A scelta sezione rotonda, è disponibile cavo schermato Maschio/femmina 15 pin "D". [la lunghezza del cavo non può superare 9,5 piedi - 3 metri]
Porta dati e cavo relè	Cavo schermato opzionale con connettore maschio a 25 pin "D" per la connessione a comandare i dati dei moduli e le porte relè. [lunghezza del cava non può superare 9.5 piedi - 3 metri]