

# Misuratori di portata a soglie programmabili - Serie EMPO



- 1 Misura portata in alimentazione o captazione
- 2 Soglie di minima/massima pressione e minima/massima portata programmabili
- 3 Pressione e portata massime programmabili

## Applicazioni

Collaudo di portata per componentistica destinata ai settori automotive, pneumatico, idraulico e domestico.

Numero di canali	1 canale
Metodo di misura	Misura diretta di portata con sensori di flusso
Pressione di lavoro	-1 ÷ 0 Bar (vuoto) 0 ÷ 0,35 Bar 0 ÷ 1 Bar 0 ÷ 2 Bar 0 ÷ 4 Bar Altre pressioni di lavoro su richiesta
Risoluzione di misura della pressione	1 mBar
Errore di non linearità misura pressione	Inferiore allo 0,3 %
Campo di misura portata	Standard: 0 ÷ 50 ml/min, risoluzione 0,01 ml/min 0 ÷ 500 ml/min, risoluzione 0,1 ml/min 0 ÷ 5 l/min, risoluzione 0,001 l/min 0 ÷ 10 l/min, risoluzione 0,001 l/min 0 ÷ 50 l/min, risoluzione 0,01 l/min 0 ÷ 100 l/min, risoluzione 0,01 l/min 0 ÷ 400 l/min, risoluzione 0,1 l/min 0 ÷ 500 l/min, risoluzione 0,1 l/min Altri campi di misura su richiesta
Errore di non linearità misura portata	Inferiore al 1 %
Display	LED, 4¼ cifre
Soglie programmabili	Pressione minima - massima Portata minima - massima
Segnali di I/O	A livello PLC, optoisolati, PNP 24 VDC IN: comando erogazione aria OUT: buono, scarto, scarto pressione, scarto portata
Alimentazione	Standard: 100-240 VAC / 50-60 Hz
Dimensioni	235 x 290 x 355 mm (L x H x P)
Taratura iniziale	Effettuata a fronte di campioni riferiti a quelli nazionali
Garanzia	24 mesi



E.C.B. S.r.l.  
Via Giuseppe di Vittorio, 72  
10098 - Rivoli (TO)  
Tel. 011 9572687 - mail@ecbsrl.it