

MISURATORI PORTATA E VELOCITA'

MVP 20

Massima flessibilità nella gestione di pressione, portata e velocità: display, 3 relè, uscita analogica.



Il misuratore differenziale MVP 20 è uno strumento di misura, visualizzazione e controllo di pressione, portata e velocità. Lo strumento è dotato di un'uscita analogica isolata 0-20 mA / 4-20 mA o 0-5V / 0-10V (da indicare in fase di ordine) per cui può funzionare come trasmettitore per un controllore di processo remoto. È possibile programmare liberamente i valori di pressione corrispondenti al minimo e al massimo della scala lineare del segnale analogico in uscita, ed è possibile associare questa uscita analogica ad ognuna delle grandezze pressione, portata o velocità. Sono presenti tre uscite a relè (contatto in scambio pulito) impostabili a piacere e l'attivazione o meno di visualizzabili tramite altrettanti LED presenti sul pannello frontale dello strumento.

Inoltre, può essere dotato (su richiesta in fase di ordine) di una interfaccia di comunicazione digitale per lo scambio di dati con apparecchiature remote come PC o PLC.

Viene prodotto sia in versione da esterno (MVP 20) che da incasso nel quadro elettrico (MVP 25).

CERTIFICAZIONI PRODOTTO

STANDARD



SPECIFICHE TECNICHE

Macro Caratteristiche	Caratteristiche	Valori
Dimensioni	Dimensioni Esterne (L x H x W mm)	195x148x80
Protezione	Grado di Protezione (standard)	IP56
Temperatura	Temperatura di Esercizio (°C)	-3... +50
Alimentazione	Range Alimentazione (standard)	115/230Vac 50-60Hz
	Range Alimentazione (optional)	24Vac/24Vdc
	Potenza Assorbita	10VA
Display	Tipologia Display	7-segment display
	Risoluzione	4 digit
	Colore Display (standard)	red
	Led	7


SPECIFICHE TECNICHE

Macro Caratteristiche	Caratteristiche	Valori
Ingressi	Sensore Pressione	ok
	Range di Pressione	-9,9/+99mmH2O
Uscite	Uscite Relé (nr)	3
	Potenza Uscita Relè	3A/115Vac
	Uscita di Tensione	optional
	Uscita 4-20mA	optional
Porte Seriali	RS485	optional
Controlli	Tasti (nr)	3



LAY-OUT DIMENSIONALE

