

## Controllore di lotti per riempimento e dosaggio

Un controllore di lotti può essere programmato per una vasta gamma di applicazioni.

L'impostazione per un dosaggio singolo o per più stadi è semplice.

La quantità di prodotto viene mantenuta costante nel tempo dal sistema di correzione automatica, che compensa gli errori introdotti dall'usura delle parti elettromeccaniche.

Il dispositivo può registrare la quantità totale e il totale generale o il totale generale non azzerabile, con la base di tempo espressa in secondi, minuti, ore o giorni.

L'utilizzatore potrà impostare il valore del fattore di conversione e, inserendo una password potrà impedire la cancellazione del "totale generale"

### Caratteristiche del controllore di lotti:

- start/Pausa/Stop, Cambio del valore del lotto con i pulsanti frontali.
- conteggio o preselezione sul display del totale del lotto, valore istantaneo e del totale generale
- controllo di lotti singoli o multipli (fino a quattro relè in uscita)
- correzione automatica dell'errore introdotto da ritardi meccanici
- portata espressa in unità per secondo, minuto, ora o giorno
- controllo automatico o manuale del lotto
- allarme per flusso insufficiente o eccessivo durante il dosaggio.
- totale generale su 9 cifre con controllo sul superamento dei dati
- conteggio crescente o decrescente per ogni lotto
- programmazione e controllo per mezzo del computer utilizzando il software MeterView Pro.
- disponibile nelle versioni per montaggio a pannello o da tavolo



### Caratteristiche aggiuntive:

- accetta ingressi ad impulsi, a transistor collettore aperto, NPN, PNP, TTL, contatti liberi da potenziale, onda sinusoidale (bobina) ed onda quadra.
- grado di protezione della parte frontale IP65 (NEMA 4X)
- alimentazione universale 85 ÷ 265 VAC (A richiesta 24 VDC)
- display su due righe di sei cifre.
- display programmabile e pulsanti di funzione
- modelli con display leggibile sotto la luce diretta del Sole
- 2 o 4 uscite a relè ed un'uscita isolata 4...20mA a richiesta
- modulo di espansione esterno con 4 relè ed I/O digitali
- porte di comunicazione seriale USB, RS-232 ed RS-485
- ingresso digitale incluso
- protocollo di comunicazione standard Modbus® RTU



### Codici articolo:

- **6010BCDT001XX** - Batch Controller - in desktop enclosure - Modbus
- **6010BCPM001XX** - Batch Controller - panel mount - Modbus