

Pompa peristaltica MASTERFLEX® modello digitale velocità variabile L/S® 6÷600 rpm

Pompa peristaltica MASTERFLEX® modello
digitale velocità variabile L/S® 6÷600 rpm

Identificativi Prodotto

Reference: 22.8698.99



Descrizione

Pompe peristaltiche da laboratorio Masterflex® L/S® modello velocità variabile, semplici, autoadescenti, senza tenuta. Assenza di contaminazione, portata variabile.

Applicazioni:

- Trasferimento.
- Dosaggio.
- Additivazione.

Caratteristiche e vantaggi:

- Display a LCD per visualizzare la velocità (rpm).
- Preciso ed efficiente controllo della velocità con una accuratezza del $\pm 0.25\%$.

- Motore reversibile ? facile ed immediato cambio di direzione del flusso.
- Involucro in ABS con chassis in alluminio rivestito, impilabile.

Controlli del drive:

- Interruttore On/Off posizionato sul retro del drive.
- Il display illuminato indica che la pompa è in funzione.
- I LED indicano la velocità ed il senso di rotazione.

Controllo delle operazioni semplificato grazie al tastierino a membrana:

- Direzione del flusso.
- Velocità del motore (rpm).
- Modalità di controllo (interno/remoto).
- Start/Stop.

Controlli/Classificazioni:

- Regolazione della velocità tramite tastiera o segnale esterno 4÷20mA o 0÷10V.
- Spunto graduale senza sovratensioni.
- La velocità non viene alterata da variazioni minime di tensione o di frequenza.
- Filtro antidisturbo per ridurre le interferenze.
- Conforme UL 61010-1, CSA C22.2, No. 61010-1; CE : EN61010-1 (EU basso voltaggio) e EN61326-1 (EU EMC).

Controllo remoto:

- Controllo della velocità: 4 - 20 mA, 0 to 10 V.
- START/STOP, CW/CCW via chiusura di contatto.
- Connettore a 9-pin (DB9) femmina.
- Controllo a distanza portatile e interruttore a pedale (accessorio).

Criteri di selezioni:

- 1. Nr di giri del motore / portata.
- 2. Nr di teste pompanti accettate.

Compatibili con nove tipi di teste pompanti Masterflex (vendute a parte).

Dati Tecnici

Diametro tubo (mm): -

Alimentazione/Consumo (V/Hz/W): 90÷260/ 50-60/75

Dimensioni esterne (LxPxH mm): 274x212x216

Peso (kg): 6,9

Classe di protezione: IP 33

Velocità (rpm): 6÷600

Display: 3-digit LED

Portata (ml/min): 0,36÷3400

Teste accettate (nr): 2