

Pompa per liquidi a membrana KNF modello NF 100 KT.18 S

Pompa per liquidi a membrana KNF modello NF 100 KT.18 S

Identificativi Prodotto

Reference: 22.5828.53



Descrizione

Pompe a membrana per liquidi anche corrosivi serie LIQUIPORT per applicazioni fino a 1 bar rel. Le pompe LIQUIPORT® sono la soluzione ideale ovunque sia accettabile una precisione del 5% e si desideri operare con un costo ridotto rispetto alle classiche pompe dosatrici. Sono indicate per trasportare o travasare liquidi neutri o aggressivi in laboratorio. A seconda dei modelli, le parti a contatto con il liquido sono in PP/PTFE oppure in PVDF/PTFE, per una perfetta resistenza anche ai liquidi corrosivi.

Caratteristiche principali:

- Regolazione elettronica del numero dei giri.
- Autoadescanti fino a 3 m di colonna d'acqua.
- Possono anche funzionare in assenza di liquido senza danneggiarsi.
- Non richiedono manutenzione.

- Totale assenza di cavitazione e di schiuma.

Sono anche disponibili, a richiesta, in versione "RC" con controllo analogico 0÷10 V e segnale di allarme. A corredo della versione RC e' fornito il cavo di controllo.

Dati Tecnici

Alimentazione/Consumo (V/Hz/W): 230/50/12

Dimensioni (LxPxH mm): 130/99/177

Membrana: PTFE

Peso (kg): 1

Classe di protezione: IP 65

Altezza max. aspirazione (m): 3

Altezza max. mandata (m): 10

Attacchi pneumatici per tubo DI (mm): 8

Massima viscosità fluido: -

Portata massima (l/min): 0,2÷1,3

Temperatura ambiente di esercizio (° C): +5÷+40

Temperatura del liquido (° C): +5÷+80

Testata: PP

Valvole/o-Ring: FFPM