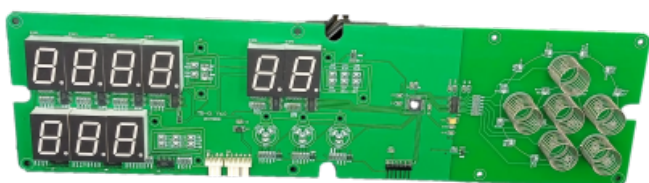


Placa Principala LCD - Autoclav Runyes 18L, 23L

Pret:

525,00 lei TVA inclusa



Descriere produs:

Placa principală pentru ecranul LCD al unui autoclave Runyes este o componentă crucială în sistemul de control al acestui aparat, gestionând afișarea parametrilor esențiali pentru sterilizare și funcționare. Conform modelelor regăsite în gama de produse Runyes, inclusiv modelele SEA cu ecrane LCD, această placă permite vizualizarea clară a temperaturii, presiunii, ciclurilor de sterilizare și a datelor legate de timp.

Caracteristici cheie:

- **Afișaj de înaltă calitate:** Afișează în timp real datele de sterilizare, inclusiv durata ciclurilor, temperatura și presiunea, asigurând monitorizarea eficientă a procesului de către operatori.
- **Control microprocesor:** Asigură controlul precis al procesului de sterilizare, permițând variații minime de temperatură ($\pm 0,5^{\circ}\text{C}$) în timpul funcționării.
- **Interfață prietenoasă:** Proiectată pentru a susține o interfață ușor de utilizat, cu afișaj clar și operare simplă, adesea integrând funcții precum înregistrările ciclurilor și moduri de testare (teste B&D și vacuum).
- **Durabilitate:** Construită din componente durabile pentru a rezista la condițiile de presiune și temperatură ridicate din autoclave. Placa principală este esențială pentru performanța pe termen lung a autoclavei, în special în cabinetele stomatologice și medicale.

Specificații tehnice:

- **Compatibilitate:** Compatibilă cu diverse modele de autoclave Runyes, cum ar fi SEA-17L-B-LCD și SEA-22L-B-LCD, care sunt autoclave de tip desktop, utilizate frecvent în cabinetele stomatologice.
- **Alimentare:** Placa este alimentată direct de sistemul electric principal al autoclavei, susținând de obicei circuite de 12V și 24V, în funcție de model.
- **Indicatori LED:** Include mai mulți indicatori care semnalizează stări importante, cum ar fi alimentarea, etapele de sterilizare și erorile.

Întreținere și înlocuire:

- **Frecvență de înlocuire:** Se recomandă înlocuirea plăcii principale aproximativ la fiecare 2 ani, pentru a asigura performanța continuă și pentru a preveni defecțiunile care ar putea perturba ciclurile de sterilizare.
- **Durabilitate:** Deși placa este concepută să dureze, se recomandă verificarea periodică a cablajelor și a conectorilor pentru a evita problemele cauzate de uzură, mai ales în medii cu utilizare intensă.

Când trebuie înlocuită:

- Dacă afișajul nu funcționează corect sau nu afișează datele esențiale.
- Dacă placa nu răspunde la comenzi sau nu trece de diagnosticarea automată în timpul pornirii aparatului.