



SERIE LC
MODULO LC9 1 ZONA DI
CONTROLLO TEMPERATURA


MADE IN ITALY

REGOLATORI LC9

SISTEMA MODULARE

REGOLATORE DI TEMPERATURA

La **SERIE LC** con il rifacimento del modulo denominato LC9 oltre a migliorare la tecnologia e di conseguenza le prestazioni è servito e serve ancora oggi ad i nostri clienti a garantire continuità ai progetti dei moduli LC39-LC31 ormai fuori produzione questo grazie alla sua intercambiabilità.

Rimane un ottimo prodotto ma non vi è più nessun sviluppo. Non può andare in rete e non può interfacciarsi con il software Data log.



CARATTERISTICHE TECNICHE

- Funzionamento a microprocessore
- Termocoppia ferro-constantana (J) ingresso protetto
- Campo di regolazione 0-900°
- Compensazione giunto freddo
- Visualizzazione temperatura, parametri e funzioni con doppio display a 6 cifre
- Impostazione dati con tastiera a membrana
- Regolazione con algoritmo di calcolo PID ultima generazione
- Con auto-reset in caso di black-out
- Funzionamento automatico/manuale
- Uscita statica con sistema di commutazione ZERO-CROSSING
- Potenza Massima 3500W
- Fusibile extra-rapido di protezione 16A
- Gestione allarmi di max min temperatura
- Set point dinamico
- Gestione pre-riscaldamento in durata, temperatura e potenza
- 5 led di segnalazione condizioni di funzionamento
- Visualizzazione di ogni possibile anomalia
- Temperatura di attesa
- Set point remoto
- Relè di sicurezza apertura circuito di potenza
- Lettura della corrente assorbita dal carico
- Lettura istantanea della potenza erogata
- LST = Lemac Self Tuning
- Sistema di autoapprendimento dei parametri PID che definiscono il corretto funzionamento del sistema
- HBD = Segnalazione delle condizioni del carico attraverso la lettura della corrente
- Estraibilità frontale

LC9 - Rack standard



1 zona



L 170mm
H 150
P 400

2 zone



L 250mm
H 150
P 400

4 - 6 zone



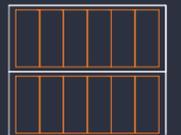
L 355mm
H 150
P 450

8 zone



L 455mm
H 150
P 450

12 zone



L 355mm
H 290
P 450



LEMAC S.R.L.
Via Copenhagen 34, 20831 Seregno MB - Italia
+39 0362 827120



info@lemacsrl.it
Technical Manager: benedos.marco@lemacsrl.it
commerciale@lemacsrl.it
www.lemacsrl.it