

# PROMO

2014

## AUTOMAZIONE

### Micro PLC

In promozione da settembre a novembre 2014 presso i distributori che aderiscono all'iniziativa.

**Lovato**  
**electric**

ENERGY AND AUTOMATION



+



€ 83,00  
IVA ESCLUSA

#### LRD KIT 10R A240

6 ingressi + 4 uscite a relè, 240VAC

#### LRD KIT 12R A024

8 ingressi + 4 uscite a relè, 24VAC

#### LRD KIT 12R D024

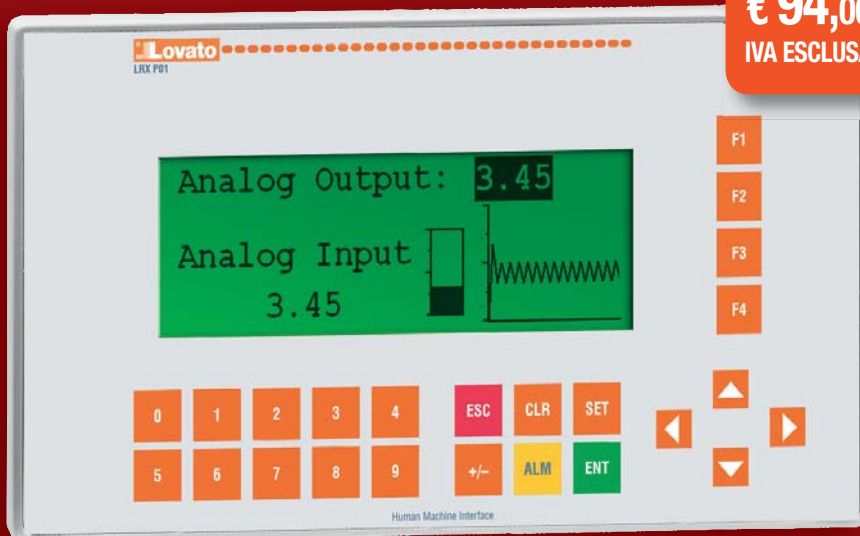
8 ingressi + 4 uscite a relè, 24VDC



€ 94,00  
IVA ESCLUSA

#### PANNELLO OPERATORE cod. LRX P01

Esclusi software di programmazione e cavo di collegamento



#### Corso di formazione gratuito

24 settembre

15 ottobre

13 novembre

per info:

PVI@LovatoElectric.com

035 4282287



**€ 59,00**  
IVA ESCLUSA

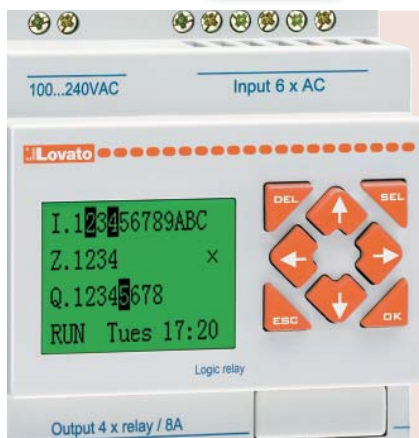


**€ 87,00**  
IVA ESCLUSA

**€ 105,00**  
IVA ESCLUSA

## MICRO PLC

<b>LRD 10R A240</b>	6 ingressi + 4 uscite a relè, 240VAC
<b>LRD 12R A024</b>	8 ingressi + 4 uscite a relè, 24VAC
<b>LRD 12R D024</b>	8 ingressi + 4 uscite a relè, 24VDC
<b>LRD 20R A024</b>	12 ingressi + 8 uscite a relè, 24VAC
<b>LRD 20R A240</b>	12 ingressi + 8 uscite a relè, 240VAC
<b>LRD 20R D024</b>	12 ingressi + 8 uscite a relè, 24VDC
<b>LRD 20R D024 P1</b>	12 ingressi + 8 uscite a relè, 24VDC, con RS485 integrata



## FUNZIONI

- Somma e differenza tra variabili
- Prodotto e divisione tra variabili
- Comparazione tra variabili
- Pagine utente per visualizzazione e impostazione parametri
- Uscita PWM
- Multiplexer: selezione di 1 di 4 valori in base alla combinazione di due segnali digitali
- Ingresso alta velocità: rilevamento posizione e velocità
- Commutazione sequenziale: attivazione di uscite in sequenza
- PID
- Blocchi logici Booleani: attivazione di una uscita in base a condizioni di più segnali digitali

## BLOCCHI FUNZIONALI E MEMORIA

Temporizzatori (T) (ritardo eccitazione/diseccitazione, pausa lavoro, intermittenza...)	+31
Orologi/Datari (R) (modalità giornaliera, settimanale, mensile e annuale)	31
Contatori (C)	31
Comparatori (G)	31
Pagina utente (H) - 16 caratteri per linee	31
Memoria ausiliaria - Merker (M+N)	63+63
Variabili numeriche (DR)	240
Possibilità di salvare in memoria permanente:	
- memoria ausiliaria;	
- valore di conteggio;	
- variabili numeriche.	



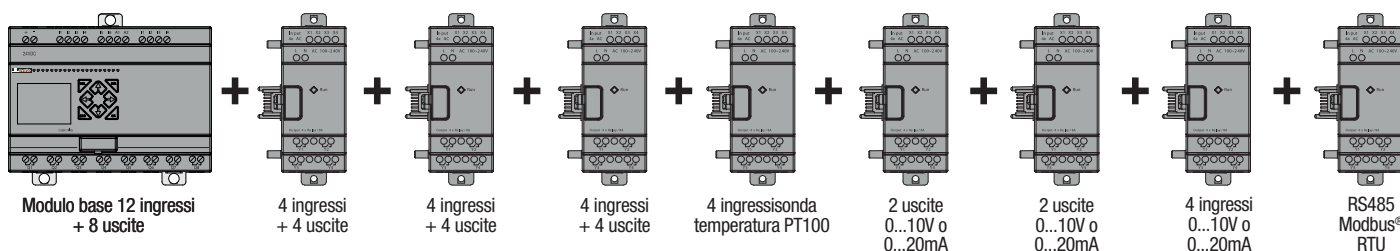
## MODULI DI ESPANSIONE DISPONIBILI

<b>LRE08R A024</b>	4 ingressi + 4 uscite a relè, 24VAC
<b>LRE08R D024</b>	4 ingressi + 4 uscite a relè, 24VDC
<b>LRE08R A240</b>	4 ingressi + 4 uscite a relè, 240VAC
<b>LRE02A D024</b>	2 uscite analogiche 4-20mA 0-10VDC, 24VDC
<b>LRE04A D024</b>	4 ingressi analogici 4-20mA 0-10VDC, 24VDC
<b>LRE04P D024</b>	4 ingressi per sonde temperatura PT100, 24VDC



## ACCESSORI

<b>LRX C00</b>	Cavo di connessione Micro PLC-Pannello operatore
<b>LRX C02</b>	Cavo di connessione RS232 PC-Pannello operatore
<b>LRX C03</b>	Cavo di connessione USB Micro PLC-PC
<b>LRXSW P01</b>	Software di programmazione pannello operatore



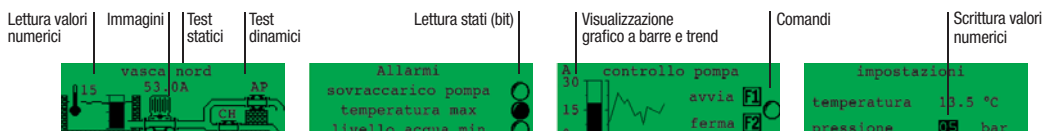
# PANNELLO OPERATORE



RS232



RS485 Connessione con dispositivo MODBUS



ENERGY AND AUTOMATION