

TL 32A

SCHEDA LOGICA PROGRAMMABILE 8 IN + 8 OUT CON TASTIERA E DISPLAY



Caratteristiche generali:

Scheda logica programmabile multi I/O con pannello terminale con display LCD a 32 caratteri (retroilluminati a richiesta) e 16 tasti totalmente configurabili. Dispone di 8 ingressi e di 8 uscite gestibili tramite programmazione da software ICL 51, oltre che ad un set di istruzioni e funzioni matematiche, una calcolatrice a 32 bits, contatori interni bidirezionali a 16 bits e di una frequenza massima di conteggio di 10 KHz.

Le schede logiche della linea PLC Plexa offrono la possibilità di installare kit orologio/calendario, di gestire come MASTER fino a 31 espansioni SLAVE tramite rete RS485, l'interfacciamento a PC per lo sviluppo di software di supervisione e l'immagazzinamento nella memoria interna di una notevole quantità di dati per successive stampe o archiviazioni.

Accessori:

- | | |
|------------|--|
| ■ ICL 51 | Software di programmazione per lo sviluppo dei programmi di automazione, operanti su logica MASTER della serie ML 15A e ML 36A, da utilizzare su PC con sistema operativo MS-DOS®. |
| ■ PRN 1 | Modulo di interfaccia stampante per schede logiche ML 15A e ML 36A. Consente la semplice e completa gestione di una qualsiasi stampante collegata ad una delle schede logiche. |
| ■ SCC1 002 | Modulo di interfaccia seriale RS232 / RS485 per apparecchiature esterne al sistema (compreso PC). |
| ■ SCC1 005 | Modulo di interfaccia seriale RS232 / RS485 per apparecchiature esterne al sistema (compreso PC). |
| ■ EXP 16A | Modulo di espansione di I/O da collegare a schede logiche ML 15A e ML 36A. Dispone a bordo di 8 ingressi optoisolati 24 Vdc. e 8 uscite a relè da 8A, 250 Vac. |
| ■ EXP 32A | Modulo di espansione di I/O da collegare a schede logiche ML 15A e ML 36A. Dispone a bordo di 32 uscite a relè da 8A, 250 Vac. |

Caratteristiche tecniche:

- scheda logica programmabile multi I/O con pannello terminale
- alimentazione: 24 Vdc.
- pannello terminale con display e tastiera
- display LCD a 32 caratteri (disponibile retroilluminato a richiesta)
- pannello in policarbonato a 16 tasti totalmente configurabili
- controllo diretto dal programma dei tasti e dei singoli caratteri del display presenti sul pannello
- 8 ingressi optoisolati bidirezionali a bordo
- 8 uscite a relè da 8A a bordo
- contatori interni bidirezionali a 16 bits e di una frequenza massima di conteggio di 10 KHz
- gestione tramite programmazione da software ICL 51
- set di istruzioni e funzioni matematiche fino a 32 bits
- calcolatrice matematica a 32 bits presente a bordo
- kit orologio/calendario opzionale

- gestione fino ad un massimo di 31 espansioni SLAVE tramite rete RS485
- alloggiamento su guida DIN
- dimensioni: 200 x 150 x 63 mm.



sicurezza
gestionale
amministrativo

LINEA: PLC
FAMIGLIA: COMPATTI
CODICE: TL 32A
PAGINA: 4