

Indice alfabetico

- ATR1 - AMPLIFICATORE PER TERMORESISTENZA** **Par. 9 / Pag. 3**
Amplificatore per sensori a termoresistenza positiva. Uscita analogica da 0 a 5 Volt per variazioni di temperatura da 0 a 255 gradi. L'uscita analogica è adatta alle logiche Detail della serie ML46B. Diversi campi di temperatura sono possibili su richiesta. Richiede una alimentazione a 24 Vdc.
- CRS232/9MF - CAVO SERIALE RS232 L.1.5mt MASCHIO/FEMM. A 9 POLI** **Par. 9 / Pag. 13**
Cavo per il collegamento seriale a nove poli con connettori a vaschetta da nove poli, maschio e femmina. Lunghezza totale 1.5 metri.
- CRS232/9MM - CAVO SERIALE RS232 L.1.5mt MASCHIO/MASCH. A 9 POLI** **Par. 9 / Pag. 13**
Cavo per collegamento seriale con connessione parallela dei 9 poli, lunghezza di metri 1.5. Connettori a vaschetta da 9 poli maschi ai due estremi.
- DPS1 - SCHEDA DOPPIA SERIALE** **Par. 4 / Pag. 25**
Scheda con due seriali RS485 che consente il collegamento di due sistemi con logica Master/Slave della serie ICL51. Richiede una alimentazione a 24 Vdc.
- DPS1A - SCHEDA DOPPIA SERIALE 16 BYTE** **Par. 4 / Pag. 25**
Scheda con due seriali RS485 che consente il collegamento di due sistemi con logica Master/Slave della serie ICL51. Possibilità di interscambio di 16 Byte. Richiede una alimentazione a 24Vac/dc.
- DPS1B - MODULO CONCENTRATORE PER EXP3** **Par. 4 / Pag. 25**
Scheda per l'espansione di una logica della serie ICL51 con un numero insieme di moduli I/O EXP3 dotati di due ingressi optoisolati e di una uscita a relè. Richiede una alimentazione a 24 Vdc.
- E32K - MEMORIA EPROM DA 32KBYTE (27C256)** **Par. 9 / Pag. 13**
Memoria di tipo Eprom da 32 Kbyte, ritenzione tipica dei dati 100 anni.
- E552-E1 - ESPANSIONE 8IN ANALOG. + 8IN DIGIT. + 2OUT ANALOG.** **Par. 4 / Pag. 13**
Scheda espansione con 8 ingressi analogici a 10 bit configurabili in tensione e in corrente, 2 uscite analogiche a 8 bit in tensione fino a 10 Vdc, e 8 ingressi digitali veloci utilizzabili per il collegamento di un contatore veloce monodirezionale e di due encoder di tipo AB. Richiede una alimentazione a 24 Vdc.
- EXP3 - ESPANSIONE 2IN DIGIT. + 1OUT A RELE'** **Par. 4 / Pag. 23**
Scheda espansione con 2 ingressi digitali e 1 uscite a relè (disponibile anche con uscite statiche) con segnalazione a led dello stato logico di ingressi e uscite. Seriale veloce RS485 per il collegamento alle logiche della famiglia ICL51. Disponibile sia con alimentazione a 24Vdc, che con alimentazione a 230 Vac.
- EXP16CA - ESPANSIONE 8IN DIGIT. + 8OUT A RELE'** **Par. 4 / Pag. 5**
Scheda espansione con 8 ingressi digitali e 4 uscite a relè (disponibile anche con uscite statiche) con segnalazione a led dello stato logico di ingressi e uscite. Seriale veloce RS485 per il collegamento alle logiche della famiglia ICL51. Richiede una alimentazione a 24 Vdc.
- EXP16C - ESPANSIONE 8IN DIGIT. + 8OUT A RELE' + 2 CONTATORI VELOCI** **Par. 4 / Pag. 7**
Scheda espansione con 8 ingressi digitali e 4 uscite a relè (disponibile anche con uscite statiche) con segnalazione a led dello stato logico di ingressi e uscite. Seriale veloce RS485 per il collegamento alle logiche della famiglia ICL51. Richiede una alimentazione a 24 Vdc.
- EXP33A - ESPANSIONE A 32 OUT** **Par. 4 / Pag. 9**
Scheda espansione con 32 uscite a relè (disponibile anche con uscite statiche) ccon segnalazione a led dello stato logico. Dispone di una seriale veloce RS485 per il collegamento alle logiche della famiglia ICL51. Richiede una alimentazione a 24 Vdc.
- EXP36A - ESPANSIONE 20IN DIGIT. + 16OUT A RELE' + 2 CONTATORI VELOCI** **Par. 4 / Pag. 11**
Espansione 20 ingressi digitali + 16 uscite a relè (disponibile anche con uscite statiche). Dispone di una seriale veloce RS485 per dialogare con le logiche della famiglia ICL51. Richiede una alimentazione a 24 Vdc.
- F32K - MEMORIA FLASH-EPROM DA 32 KBYTE (28F256)** **Par. 9 / Pag. 13**
Memoria di tipo Flash-Eprom da 32 Kbyte riprogrammabile. Numero di cicli programmazione/cancellazione minimo 10.000.
- F64K - MEMORIA FLASH-EPROM DA 64 KBYTE (28F512)** **Par. 9 / Pag. 13**
Memoria di tipo Flash-Eprom da 64 Kbyte riprogrammabile. Numero di cicli programmazione/cancellazione minimo 10.000.
- FRC1 - FILTRO RC SPEGNIARCO - 0.1UF + 100OHM -** **Par. 9 / Pag. 13**
Filtro RC spegniarco realizzato con un condensatore da 0.1 uF 400 Vac (in polipropilene) e da una resistenza anti-induttiva da 100 ohm. Range di temperatura da -40° +85°C. Elevata attenuazione dei disturbi. Consigliato in parallelo ai carichi induttivi (teleruttori, elettrovalvole, ecc.).

- FX32A16 - FUSIBILE EXTRARAPIDO 6.3X32 16 AMP.** Par. 9 / Pag. 13
Fusibile extrarapido da 16A / 500V. Tubetto in ceramica con polvere spegningarco. Dimensioni 6.3 x 32 mm.
- HL48A - LOGICA PROG. 31IN. + 16OUT, 47K memoria ritentiva** Par. 3 / Pag. 33
Logica programmabile per il linguaggio ICL51 con 32 ingressi digitali e 16 uscite a relè (opz. relè statici), 47Kbyte di memoria ritentiva. Dispone di una seriale veloce per il collegamento agli Slave della famiglia ICL51. Si programma collegandola direttamente al PC. Richiede una alimentazione a 24 Vdc.
- HLX1 - LOGICA PROG. IN BOX CHIUSO, 47K memoria ritentiva** Par. 3 / Pag. 35
Logica programmabile per il linguaggio ICL51 con 32 ingressi digitali e 16 uscite a relè (opz. relè statici), 47Kbyte di memoria ritentiva. Dispone di una seriale veloce per il collegamento agli Slave della famiglia ICL51. Si programma collegandola direttamente al PC. Richiede una alimentazione a 24 Vdc.
- HUB4 - DIVISORE PER SERIALE** Par. 9 / Pag. 11
Modulo per cablaggi particolari della linea seriale RS485, consente cablaggi a "STELLA" oppure a "T" ideale per Building Automation dispone di una seriale di ingresso e quattro di uscita. Richiede una alimentazione a 24 Vdc.
- LCD1 - DISPLAY LCD 2x20 CRT H.8 RETROILLUMINATO** Par. 5 / Pag. 15
Il visualizzatore LCD1 dispone di un LCD a 2 righe da 40 caratteri alti 8mm retroilluminato, che può essere collegato alle logiche della serie ICL51 attraverso la seriale RS485 installata a bordo. E' anche dotato di un Beeper per segnalazioni acustiche ed ha la possibilità di visualizzare 1430 messaggi da 20 caratteri ciascuno memorizzati nella memoria Eprom 27C256. Alimentazione 24Vdc. Può anche essere fornito con un pannello serigrafato per il montaggio a parete.
- MCV4 - ESPANSIONE 4IN VELOCI + 4OUT** Par. 4 / Pag. 27
Scheda espansione con 4 ingressi digitali veloci e 4 uscite a relè (disponibile anche con uscite statiche), seriale veloce RS485 per il collegamento con le logiche della famiglia ICL51. E' dotata di 4 contatori veloci indipendenti con frequenza massima di 100 KHz. Richiede una alimentazione a 24 Vdc.
- MEPxx - MORSETTO FEMMINA ESTRAIBILE** Par. 9 / Pag. 14
Morsetto parte femmina per moduli con connettori estraibili, portata 12A/250V.
- ML15LC - LOGICA PROGRAMMABILE 8IN + 8OUT + 1 CONTATORE VELOCE (128 byte memoria ritentiva)** Par. 3 / Pag. 3
Logica programmabile per linguaggio ICL51 con 8 ingressi digitali e 8 uscite a relè (opz. relè statici). Dispone di una seriale veloce RS485 per il collegamento agli Slave della famiglia ICL51. Per la programmazione della scheda è necessario l'utilizzo del modulo PRG1B. Richiede una alimentazione a 24Vdc. Dispone di 128 byte di memoria ritentiva.
- ML15A - LOGICA PROGRAMMABILE 8IN + 8OUT + 1 CONTATORE VELOCE** Par. 3 / Pag. 5
Logica programmabile per linguaggio ICL51 con 8 ingressi digitali e 8 uscite a relè (opz. relè statici). Dispone di una seriale veloce RS485 per il collegamento agli Slave della famiglia ICL51. Per la programmazione della scheda è necessario l'utilizzo del modulo PRG1B. Richiede una alimentazione a 24Vdc. E' possibile richiederla nella versione ML15AW con la funzione orologio/calendario sempre implementata.
- ML36A - LOGICA PROGRAMMABILE 20IN + 16OUT** Par. 3 / Pag. 7
Logica programmabile per linguaggio ICL51 con 20 ingressi digitali e 16 uscite a relè (opz. relè statici). Dispone di una seriale veloce RS485 per il collegamento agli Slave della famiglia ICL51. Per la programmazione della scheda è necessario l'utilizzo del modulo PRG1B. Richiede una alimentazione a 24 Vdc. E' possibile richiederla nella versione ML36AW con la funzione orologio/calendario sempre implementata.
- ML36H - LOGICA PROGRAMMABILE 20IN+16OUT CON DOPPIA MEMORIA** Par. 3 / Pag. 9
Logica programmabile per linguaggio ICL51 con 20 ingressi digitali e 16 uscite a relè (opz. relè statici). Dispone di una seriale veloce RS485 per il collegamento agli Slave della famiglia ICL51. Per la programmazione della scheda è necessario l'utilizzo del modulo PRG1B. Memoria programma doppia rispetto alla ML36A. La memoria ritentiva è di 25K. Richiede una alimentazione a 24 Vdc. E' possibile richiederla nella versione ML36HW con la funzione orologio/calendario sempre implementata.
- ML46B - LOGICA PROG. 24IN. +4IN. ANALOG.+16OUT CON ALIM.ISOLATA** Par. 3 / Pag. 11
Logica programmabile per linguaggio ICL51 con 24 ingressi digitali e 16 uscite a relè (opz. relè statici), + 4ingressi analogici. Dispone di una seriale veloce per il collegamento agli Slave della famiglia ICL51. Si programma collegandola direttamente al PC. Richiede una alimentazione a 24 Vdc.
- ML46BE - ESPANSIONE 24IN + 16OUT + 4 IN ANALOGICI** Par. 4 / Pag. 3
Espansione con 24 ingressi digitali e 16 uscite a relè (opz. relè statici), + 4ingressi analogici. Dispone di una seriale veloce per il collegamento agli Slave della famiglia ICL51. Richiede una alimentazione a 24 Vdc. E' possibile richiederla nella versione ML46BW con la funzione orologio/calendario sempre implementata..
- MLX - LOGICA PROGRAMMABILE CONFIGURABILE** Par. 3 / Pag. 13
Questo sistema permette l'alloggiamento fino a 8 schede Slave formato Europa dalle funzioni più disparate. Richiede una alimentazione a 230 Vac.
- MLX-B1 - MOBILE RACK+ SCHEDE BUS** Par. 3 / Pag. 31
Mobile RACK metallico con Bus passivo per schede Europa della serie MLX.

- MLX-C1H - SCHEDA CPU RS232-RS485 - PCB.219 -** **Par. 3 / Pag. 15**
Questa scheda rappresenta il cuore del sistema MLX, è dotata di una seriale RS232 isolata per programmazione da PC, dispone di una seriale veloce RS485 per il collegamento agli Slave della famiglia ICL51, possibilità di implementare la funzione di orologio/calendario, circuito di Watch-Dog per la sorveglianza del sistema Flash-Eprom da 512Kbyte. Alta immunità ai disturbi. E' possibile richiederla nella versione MLX-C1W con la funzione orologio/calendario sempre implementata.
- MLX-E1 - SCHEDA ESPANSIONE 8 OUT A RELE'** **Par. 3 / Pag. 19**
Scheda espansione con 8 uscite a relè isolate con contatto N.O., con led di segnalazione stato logico. Due uscite dispongono di contatto in scambio.
- MLX-E2 - SCHEDA ESPANSIONE 16IN. - PCB.197 -** **Par. 3 / Pag. 21**
Scheda espansione con 16 ingressi digitali con led di segnalazione stato logico.
- MLX-E3 - SCHEDA ESPANSIONE 8 OUT STATICHE** **Par. 3 / Pag. 23**
Scheda espansione con 8 uscite statiche (fotomos) con portata 3A.
- MLX-E4 - SCHEDA ESPANSIONE PER 4 ENCODER** **Par. 3 / Pag. 25**
Scheda espansione per 4 encoder incrementali AB con zero. Disponibile con interfaccia PNP o NPN 24 Vdc oppure Line-Driver. Risoluzione conteggio 32 Bit. Frequenza massima di ciascun encoder 40 KHz.
- MLX-E5 - SCHEDA ESPANSIONE 4IN. + 4OUT ANALOGICHE** **Par. 3 / Pag. 27**
Scheda espansione con 4 ingressi analogici con risoluzione 10 bit, e 4 uscite analogiche con risoluzione 8 bit.
- MLX-E6 - SCHEDA ESPANSIONE 8IN. PER TERMOCOPPIA J** **Par. 3 / Pag. 29**
Scheda espansione con 8 ingressi per termocoppia J con risoluzione a 12 bits.
- MLX-S1 - SCHEDA ALIMENTATORE (230 VOLT)** **Par. 3 / Pag. 17**
Scheda alimentatore con ingresso a 230 Vac, filtro di rete e soppressori per picchi ad alta energia. Uscita alimentazione 24 Vdc 2A. Led verde per la segnalazione della presenza della tensione di alimentazione.
- MR8A - INTERFACCIA A RELE'** **Par. 9 / Pag. 5**
Modulo con due gruppi indipendenti di relè composti da 4 relè ciascuno. Contatto N.O. con portata 8A/250Vac. Led su ciascun relè per la visualizzazione dello stato logico.
- MUA4 - ESPANSIONE 4 USCITE ANALOGICHE** **Par. 4 / Pag. 29**
Espansione della famiglia ICL51 con 4 uscite analogiche a 8 bit con trimmer multigiro per la taratura della tensione massima di uscita. Richiede una alimentazione a 24 Vdc.
- PRG1B - INTERFACCIA DI PROGRAMM. PER PC (RS232/RS485 A 9 POLI)** **Par. 6 / Pag. 3**
Modulo di programmazione per convertire la seriale RS232 del PC con la seriale veloce RS485 delle logiche della famiglia ICL51.
- PRG2 (SCC1-002) - INTERFACCIA DI PROGRAMMAZIONE PER PC 232/485** **Par. 6 / Pag. 5**
Questo modulo consente la connessione di un Personal Computer, dotato di seriale RS232, alla linea seriale RS485 di espansione del sistema Master/Slave ICL51. Richiede una alimentazione a 24 Vdc.
- PRN1 - INTERFACCIA PER STAMPANTE** **Par. 4 / Pag. 31**
Il modulo PRG1 consente una completa e semplice gestione di una stampante, con porta parallela Centronics, mediante il linguaggio ladder del programma utente 4 banchi da 256 stringhe ciascuno per un totale di più di 26000 caratteri di testo.
- PS2 - ALIMENTATORE 24VDC 1A.** **Par. 7 / Pag. 3**
Tensione di ingresso 24 Vac +/- 10%. Tensione nominale di uscita stabilizzata elettronicamente 24 Vdc 1A. Led verde per segnalazione presenza tensione di uscita.
- PS3 - ALIMENTATORE 24 VDC 3A.** **Par. 7 / Pag. 5**
Tensione di ingresso 24 Vac +/- 10%. Tensione nominale di uscita stabilizzata elettronicamente 24 Vdc 3A. Led verde per segnalazione presenza tensione di uscita.
- PS4 - ALIMENTATORE 24VDC 10A CON NEGATIVO A TERRA** **Par. 7 / Pag. 7**
Tensione di ingresso per uscita 24Vdc a pieno carico: 21.4 + 21.4 Vac. Fusibili extrarapidi per protezione alla massima corrente in entrata. Adatto agli impianti con messa a terra del secondario.
- PS5 - ALIMENTATORE ELEVATORE DI TENSIONE DA 12 VDC A 24 VDC** **Par. 7 / Pag. 9**
Adatto all'alimentazione di impianti a 24 Vdc mediante l'utilizzo di batteria da 12 Volt. Campo di variazione della tensione di ingresso 7/17 Vdc. Tensione di uscita nominale 24 Vdc.
- PS6 - ALIMENTATORE 24 VDC 3A NON STABILIZZATO** **Par. 7 / Pag. 11**
Tensione di ingresso 24 Vac +/- 10%. Tensione nominale di uscita Max. 35 Vdc. Corrente massima di uscita 3A (5 Ampere di picco).
- PTD1B - PANNELLO TERMINALE SLAVE 16LED+16TASTI+DISPLAY 1x24 CRT** **Par. 5 / Pag. 3**
Semplice e potente interfaccia uomo/macchina, questo pannello dispone di 16 tasti dotati di apposita tasca per la personalizzazione dei messaggi, 16 led, e un display a matrice di led formato da una riga da 24 caratteri. La seriale veloce RS485 installata a bordo, consente il dialogo con le logiche della famiglia ICL51. Richiede una alimentazione a 24 Vdc.

PTD2C - PANNELLO TERMINALE SLAVE LCD 2x16 CRT RS485**Par. 5 / Pag. 5**

Pannello dotato di una tastiera composta da 16 tasti a cupola, e di un display da 2 righe di 16 caratteri ciascuna (opz. retroilluminazione). Dispone di una Eprom per la memorizzazione di 1000 messaggi da 32 caratteri ciascuno, di una seriale veloce RS485 per la comunicazione con le logiche della famiglia ICL51. Sono disponibile su richiesta anche la versione con l'LCD retroilluminato e la versione con seriale RS232. Richiede una alimentazione a 24 Vdc.

PTD2S - PANNELLO TERMINALE SLAVE LCD 2x16 CRT RS485/232**Par. 5 / Pag. 7**

Questo pannello a differenza del PTD2C è dotato di una Flash-Eprom per la memorizzazione dei messaggi, programmabile direttamente dal PC. Dispone di due seriali: la RS232 per la programmazione dei messaggi, e la RS485 per la connessione, come slave, alle logiche della famiglia ICL51. Dispone di 16 tasti e di un display retroilluminato da 2 righe di 16 caratteri ciascuna. Alim. 24Vdc

PTD3 - PANNELLO TERMINALE SLAVE LCD 4x40 RETROILL.**Par. 5 / Pag. 9**

Questo pannello dispone di 27 tasti numerici e di controllo, di un display da 4 righe di 40 caratteri ciascuna (retroilluminato), di 8 led per assegnazione funzioni macchina e di una tasca per la descrizione della funzione dei led. E' dotato di una seriale veloce RS485 per comunicare con le logiche della famiglia ICL51. Richiede una alimentazione a 24 Vdc.

PTD3E - PANNELLO TERMINALE SLAVE LCD 4x40 RETR. 8IN + 8OUT**Par. 5 / Pag. 11**

Questo pannello oltre a disporre di tutte le caratteristiche del PTD3, è dotato anche di 8 ingressi digitali e di 8 uscite a relè (opz. relè statici), ognuna con il relativo led di segnalazione dello stato logico. Richiede una alimentazione a 24Vdc.

PTD8 - PANNELLO TERMINALE SLAVE PALMARE**Par. 5 / Pag. 13**

Pannello palmare dotato di una tastiera composta da 15 tasti a cupola, e di un display da 2 righe di 16 caratteri ciascuna retroilluminato. Dispone di una Eprom per la memorizzazione di 1000 messaggi da 32 caratteri ciascuno, di una seriale veloce RS485 per la comunicazione con le logiche della famiglia ICL51. Richiede una alimentazione a 24 Vdc.

RB2K - MEMORIA RAM DA 2KBYTE**Par. 9 / Pag. 14**

Memoria di tipo RAM da 2 Kbyte.

R32K - MEMORIA RAM DA 32KBYTE (MS62256)**Par. 9 / Pag. 14**

Memoria di tipo RAM da 32 Kbyte.

RB2K - MEMORIA RAM RITENTIVA DA 2KBYTE (MK48Z02B)**Par. 9 / Pag. 14**

Memoria di tipo RAM ritentiva da 2 Kbyte.

RB32K - MEMORIA RAM RITENTIVA DA 32KBYTE (MK48Z32B)**Par. 9 / Pag. 14**

Memoria di tipo RAM ritentiva da 32 Kbyte.

RB8K - MEMORIA RAM RITENTIVA DA 8KBYTE (M48Z08B)**Par. 9 / Pag. 14**

Memoria di tipo RAM ritentiva da 8 Kbyte.

RB8KT - MEMORIA RAM RITENTIVA DA 8KBYTE VERS. TIMEKEEPER M48T08**Par. 9 / Pag. 14**

Memoria di tipo RAM ritentiva da 8Kbyte versione Timekeeper.

RPT1 - RIPETITORE DI SERIALE**Par. 9 / Pag. 9**

Modulo per cablaggi particolari della linea seriale RS485, consente derivazioni a "T" e l'allungamento della seriale di 500 mt, ideale per la Building Automation dispone di una seriale di ingresso e una di uscita. Richiede una alimentazione a 24 Vdc.

RSF1 - REGOLATORE MONOFASE 230/400 VAC.**Par. 8 / Pag. 5**

Regolatore di potenza a parzializzazione di fase per carichi resistivi e induttivi. Potenza del carico minima 100W, massima 2KW. Regolazione della potenza al carico mediante trimmer interno o potenziometro esterno. Tensione di lavoro nominale da 230 a 400 Vac.

RSF2 - REGOLATORE MONOFASE 230 VAC.**Par. 8 / Pag. 3**

Regolatore di potenza a parzializzazione di fase per carichi resistivi e induttivi. Potenza del carico minima 100W, massima 2KW. Regolazione della potenza al carico mediante potenziometro esterno. Regolazione angolo intervento limitazione corrente massima mediante trimmer interno. Tensione di lavoro nominale 230 Vac.

SCC1-003 - MODULO INTERFACCIA CON PROTOCOLLO MODBUS**Par. 4 / Pag. 15**

Questo modulo consente di interfacciare i sistemi di automazione con il linguaggio ICL51 ai dispositivi di telegestione FORCE della WIT con APT (Francia). Dispone di una seriale RS232 per il collegamento come Slave di un dispositivo FORCE, e di una seriale RS485 per la connessione come Slave di un sistema ICL51. Richiede una alimentazione a 24 Vdc.

SCC1-004 - MODULO INTERFACCIA TRASPARENTE RS232/RS485**Par. 4 / Pag. 17**

Il modulo SCC1-004 svolge il ruolo di interfaccia tra la seriale RS232 e la seriale RS485 consentendo il collegamento tra la logica ed il PC con distanze che possono raggiungere i 500 metri. Richiede una alimentazione a 24 Vdc.

SCC1-005 - MODULO INTERFACCIA RS232**Par. 4 / Pag. 19**

Questo modulo consente di interfacciare i sistemi di automazione col linguaggio ICL51, ai dispositivi esterni dotati di seriale RS232. Richiede una alimentazione a 24 Vdc

SCC2 - MODULO INTERFACCIA RS422/485**Par. 4 / Pag. 21**

Questo modulo consente di interfacciare i sistemi di automazione col linguaggio ICL51, ai dispositivi esterni dotati di seriale RS422/485. Richiede una alimentazione a 24 Vdc

SS1M - MODULO SPEECH DIGITALE**Par. 4 / Pag. 33**

Questo modulo consente riprodurre suoni o messaggi vocali memorizzati all'interno della Eprom installata a bordo. Dispone di una seriale RS485 per la connessione come Slave con le logiche della famiglia ICL51. Richiede una alimentazione a 24 Vdc.

TL32A - PANNELLO TERMINALE MASTER 8IN+8OUT+LCD 2x16 CRT.**Par. 5 / Pag. 17**

Logica programmabile e interfaccia operatore con 32 caratteri disposti su due righe retroilluminate e 16 tasti con differenti funzioni. Dispone di 8 ingressi digitali e di 8 out a relè (opz. relè statici). La sua funzione di master di sistema permette l'espandibilità della famiglia ICL51. Per la programmazione necessita del modulo PRG1B. Richiede una alimentazione a 24 Vdc/ac. E' possibile richiederla nella versione TL32AW con la funzione orologio/calendario sempre implementata.

TL32H - PANNEL. TERMINALE MASTER LCD2x16+8IN+8OUT+25K MEM.RIT.**Par. 5 / Pag. 17**

Logica programmabile e interfaccia operatore con 32 caratteri disposti su due righe retroilluminate e 16 tasti. Dispone di 8 ingressi digitali e di 8 uscite a relè (opz. relè statici). Questa versione è dotata di 25K di memoria ritentiva. Per la programmazione necessita del modulo PRG1B. E' possibile richiederla nella versione TL32HW con la funzione orologio/calendario sempre implementata. Richiede una alimentazione a 24 Vdc/ac.

TL40A - PANNELLO TERMIN. MASTER 8IN+8OUT+LCD 4x40**Par. 5 / Pag. 19**

Questo pannello dispone di 27 tasti numerici e di controllo, di un LCD 4x40 crt retroilluminato, di 8 led per assegnazione funzioni macchina, di 8 ingressi digitali, di 8 uscite a relè (opz. relè statici) e di una tasca per descrizioni funzioni led. E' dotato di una seriale veloce RS485 per comunicare con le espansioni della famiglia ICL51. Richiede una alimentazione a 24 Vdc. E' possibile richiederlo nella versione TL40AW con la funzione orologio/calendario sempre implementata.

TL40H - PANNELLO TERMIN. MASTER LCD4x40-8IN+8OUT+25K MEM. RIT.**Par. 5 / Pag. 19**

Questo pannello dispone di 27 tasti numerici e di controllo, di un LCD 4x40 crt retroilluminato, di 8 led per assegnazione funzioni macchina, di 8 ingressi digitali, di 8 uscite a relè (opz. relè statici) e di una tasca per descrizioni funzioni led. E' dotato di 25K di memoria ritentiva e seriale RS485 per il dialogo con le espansioni della famiglia ICL51. Alimentazione a 24Vac/dc. E' possibile richiederla nella versione TL40HW con la funzione orologio/calendario sempre implementata.

TM4A - TIMER QUADRUPLO**Par. 9 / Pag.7**

Questo modulo dispone di: quattro timer indipendenti programmabili, 4 ingressi per l'abilitazione dei timer, 4 uscite a relè portata 3A/250 Vac, 4 trimmer per la regolazione delle temporizzazioni e una memoria Eprom che consente di realizzare fino a 256 configurazioni diverse dei 4 timer. Richiede una alimentazione a 24 Vdc

Rivenditore autorizzato

