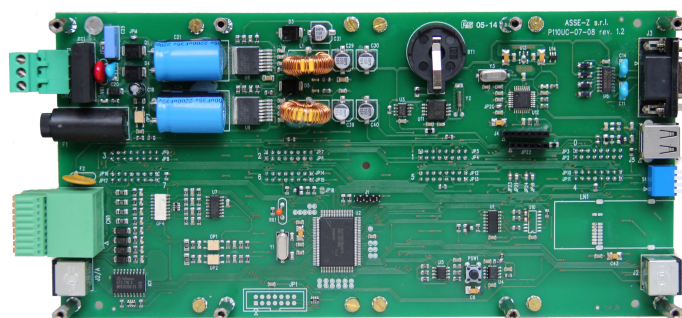


Scheda Madre - MAS 08

Sistema di controllo per automazioni

P/N: P110UC-07-8

- Unità logica di controllo
- Massima modularità di espansione
- Aggiornamento firmware da PC o USB-key
- Personalizzazioni di logo e contenitore
- Ottimo rapporto prestazioni/prezzo



Specifiche Tecniche

CPU	Microcontrollore Renesas 16bit H8
Memoria EEPROM	64Kbit (per memorizzazione ricette)
Orologio	Data, ora e 240 Bytes data logger
Porte Seriali	RS-232 DB-9 (interfaccia uomo/macchina: 5,7 Mono o 10 color) 2 RS-485 mini-DIN 4pin (espansione con altri Logic Master, max 16 unità)
Porta USB	USB OTG Tipo A (aggiornamento fw e gestione ricette su USB-key)
Porta ethernet	Lan 10/100
Bus di espansione	8 moduli I/O (digitali, analogici e controllo motore passo-passo)
I/O Digitali	6 ingressi digitali optoisolati (emergenza, start da remoto, sensori di tipo pnp o namur e finecorsa) 4 uscite digitali di potenza (2,5A protetti da corto circuito)
Uscita alimentazione accessori	Switching 20Vdc max 1A (serie IHMI, Moduli di I/O, sensori, ...)
Tensione di alimentazione	24Vac 4A (protetta da fusibile)
Sensore di temperatura locale	Ptc
Temperatura operativa	0 – 60 °C
Umidità Operativa	0 – 90% (senza condensa)
Dimensioni (LxLxH)	240x120x40 mm
Peso	180 g

Tutte le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso.