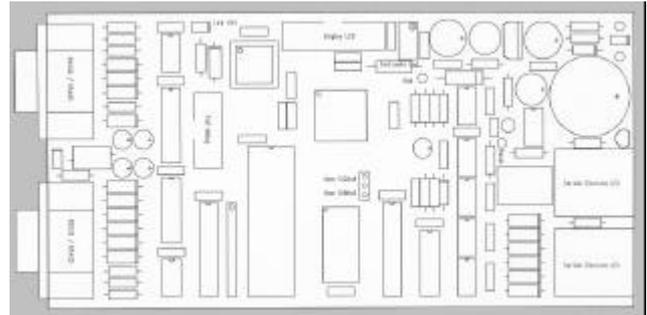


- Scheda master per l'acquisizione segnali dal campo collegabile in rete RS485. Fino a 32 schede slave collegate a una sottorete con distanza operativa > 200m
- Disponibile assemblata in contenitore plastico con led di segnalazione e connettori per PC
- Porte seriali RS232 (trasformabili in RS422 e RS485)
- Alimentazione 12Vdc 200mA (max)
- Dimensioni scheda: 80mm x 160mm  
Dimensioni contenitore: 90mm x 170mm



Layout componenti Scheda OTX110

### Caratteristiche tecniche scheda OTX110

- |    |   |
|----|---|
| 32 | Schede slave OTX100 gestibili in rete RS485   |
| 1  | Buzzer per la segnalazione degli allarmi e la conferma delle operazioni   |
| 1  | Memoria RAM per la ritenzione dei dati 128Kbyte (espandibile a 512Kbyte) tamponata con batteria al NiMH.  |
| 2  | Interfacce seriali RS232. In alternativa la prima potrà funzionare come RS485 e la seconda come RS422. Le connessioni sono fatte con connettori 9p maschio.   |
| 1  | Interfaccia sincrona ad alta velocità (1MHz) per il collegamento in rete delle schede. Le connessioni si fanno con cavo di rete CAT.5 dotato di connettori standard RJ45. La scheda dispone di 2 connettori parallelizzati. |
| 2  | Led per segnalazione alimentazione presente e corretto funzionamento  |



**Nota:** L'alimentatore esterno per la scheda (230V 50/60Hz / 12Vdc 500mA) viene fornito come optional

- La scheda Master si occupa della raccolta dati da tutte le schede Slave (anche in assenza di richieste da parte del PC di gestione), tutti i dati saranno resi disponibili appena il PC ne farà richiesta.
- La scheda MASTER OTX110 viene installata in un contenitore plastico dotato di connettori per l'interfacciamento verso il PC e verso le schede SLAVE (vedi immagini sottostanti).



Scheda OTX110 assemblata nel BOX plastico



Connettori presenti sui due lati del box

