



## DUT-2000

**Codice prodotto:** DUT-2000

**Produttore:** ELT Sensor

Il trasmettitore può essere utilizzato per il monitoraggio della CO2 anche in configurazioni meccaniche più particolari, quali ad esempio nei condotti di aerazione o in ambienti atmosfericamente isolati.

Il DUT-2000 è adatto sia per applicazioni domestiche quali il controllo della ventilazione all'interno di edifici, sia per applicazioni di light industry quali le serre in campo agricolo: i range disponibili coprono dai 2000 ai 50.000 ppm.

L'uscita 4-20mA permette una facile connessione a sistemi di controllo di normale utilizzo. E' inoltre possibile richiedere anche l'interfaccia RS485 con protocollo Mod-Bus.

Per una lettura immediata della misura è disponibile anche con display integrato.

'L' : versione con display

'M' : RS485-Modbus

'HT' : comprende sensori di temperatura e umidità relativa

|                        |   |
|------------------------|---|
| <b>Accuratezza</b>     | ± 30ppm ± 3% della lettura  |
| <b>Alimentazione</b>   | 24V AC/DC   |
| <b>Dimensioni</b>      | 85 x 115 x 45 mm, 250 x 40 mm   |
| <b>Range di misura</b> | 0-2000 ppm<br>0-3000 ppm<br>0-5000 ppm<br>0-10000 ppm<br>0-2%<br>0-3%<br>0-5% |



**Tecnosens S.p.A.**  
Via Vergnano,16 25125  
Brescia (BS) Italia  
  
Tel: (+39) 030 3534144  
Fax: (+39) 030 3530815  
info@tecnosens.it  
PEC: tecnosens@legalmail.it

---

|                                     |                                      |
|-------------------------------------|--------------------------------------|
| <b>Range umidità</b>                | 0-99% RH                             |
| <b>Target Gas</b>                   | Anidride Carbonica                   |
| <b>Temperatura di funzionamento</b> | -10°C / +50°C                        |
| <b>Uscita</b>                       | 4-20 mA<br>2-10 Vdc<br>Relè<br>RS485 |