



## MOTEC LTC (LAMBDA TO CAN)

- Los módulos LTC de MOTEC monitorean, controlan y diagnostican sensores lambda LSU 4.9 de Bosch, transmitiendo lecturas en bus CAN.



### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

#### Salidas, entradas

- 1 sonda lambda Bosch LSU 4.9
- Tensión de alimentación 11 V – 16 V
- Corriente de fuente de alimentación típica de 110 mA más la corriente del calentador del sensor (la corriente del calentador suele ser de 0,5 A a 1 A y hasta 2 A en el arranque)

#### Comunicaciones

- 1x CAN a 1 Mbit/s

#### Conectores

- 1 conector DTM macho de 4 pines (alimentación/CAN)
- 1x conector macho para sensor Bosch LSU 4.9

#### Físico

- Dimensiones 38 x 26 x 14 mm sin incluir cableado ni conectores
- Peso 62 gramos
- Temperatura ambiente máxima 100 °C

### USOS

- PISTA
- RALLY
- CAN AM
- TRACK DAY / ESPECIALES

