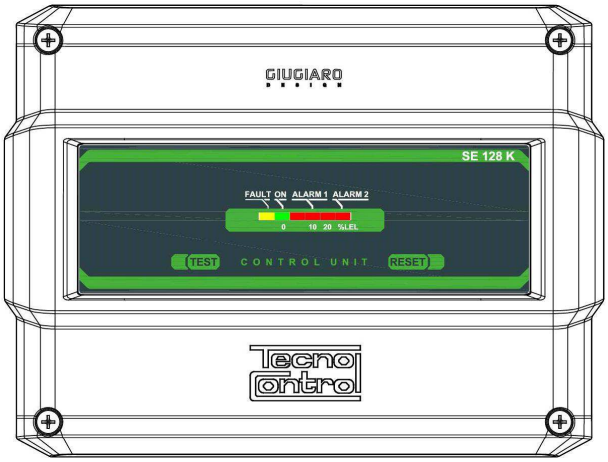
# SE128K

**Unidad de control de gas para centrales térmicas con detector remoto**
**Gas control unit for heating plants with remote detector**
**Centrale détection de gaz pour chaufferies avec sonde extérieure**




| **Detectores que pueden conectase al SE128K**<br>***Detectors which can be connected to the SE128K***<br>***Sondes raccordables au SE128K*** | |
|---|---|
| **Modelo**<br>***Model/ Modéle*** | **Características**<br>***Features/ Caractéristiques*** |
| SE192KM | Metano/*Methane* – IP44 |
| SE192KG | GPL/LPG – IP44 |
| | |
| SE193KM | Metano/*Methane* - Ex **II 2G Ex d IIC T6 Gb** |
| SE193KG | GPL/LPG - Ex **II 2G Ex d IIC T6 Gb** |
| | |
| SE183KM | Metano/*Methane* - Ex **II 2G Ex d IIC T5 Gb** |
| SE183KG | GPL/LPG - Ex **II 2G Ex d IIC T5 Gb** |

## Características técnicas / *Technical specifications* / *Caractéristiques techniques*

| | |
|---|---|
| Alimentación / *Power supply / Alimentation* | 230Vac (-15/+10%) 50Hz / 3VA<br>12÷24Vac (-15/+10%) 50Hz / 3 VA<br>12÷24Vcc (-10/+15%) / 1,5 W |
| Detector remoto / *Remote detector / Sonde extérieure* | Catalítico / *Catalityc / Catalytiques* |
| Campo de medición / *Standard Range / Champ de mesure* | 0 ÷ 20% LIE / LEL |
| Intervención de alarma 1<br>1st *Alarm intervention / Seuil d'intervention de alarme 1* | 10% LIE / LEL |
| Intervención de alarma 2<br>2nd *Alarm intervention / Seuil d'intervention de alarme 2* | 20% LIE / LEL |
| Contactos relé / *Contacts rating / Contact relais* | 230Vac 3A SPDT |
| Temperatura y humedad de funcionamiento<br>*Operation Temp-Humidity / Temp. et humidité de fonctionnement* | -10 ÷ +50 °C / 5 ÷ 90 % RH<br>sin condensación / *non condensed / non condensée* |
| Presión de funcionamiento<br>*Operation Pressure / Pression de fonctionnement* | Atmosferica ±10%<br>*Atmospheric*±10% / *Atmosphérique* ±10% |
| Temperatura y humedad de almacenamiento<br>*Storage Temp-Humidity / Temp. et humidité de stockage* | -25 ÷ +55°C / 5 ÷ 95 % RH<br>sin condensación / *non condensed / non condensée* |
| Grado de protección / *IP Code / Indice de protection* | IP65 |
| Dimensiones / *Size / Dimensions* | 202 x 153 x 104 mm |
| Peso / *Size- Weight* | 0,7 Kg |

**ES DESCRIPCIÓN** ..... **2**
**DESCRIPCIÓN DE FUNCIONAMIENTO** ..... **2**
**INSTALACIÓN** ..... **2**
**ADVERTENCIA** ..... **3**
**VERIFICACIÓN DE FUNCIONAMIENTO** ..... **3**
***En el resto de casos:*** Si algunos LEDs no se encienden o algunos relés no se activan, entonces la unidad de control está dañada. En este caso, sustituir el detector o devolverlo al proveedor para su reparación. **3**
**EN DESCRIPTION** ..... **3**
**OPERATIONAL DESCRIPTION** ..... **4**
**INSTALLATION** ..... **4**
**WARNING** ..... **5**
**FUNCTIONAL TESTING** ..... **5**
**FR DESCRIPTION** ..... **5**
**FONCTIONNEMENT** ..... **5**
**INSTALLATION** ..... **6**
**AVVERTISSEMENT** ..... **6**
**VERIFICATIONS PERIODIQUES** ..... **6**