

# Declaración de Conformidad

(según Directiva Europea 94/9/CE (ATEX) )

## Conformity Declaration

(according to European Directive 94/9/EC (ATEX) )

**Fabricante:** TECFLUID S.A.  
**Manufacturer:** Narcís Monturiol, 33  
E 08960 Sant Just Desvern

**Tipo de Equipo:** Automatismo para la serie 2000  
**Type of Instrument:** Limit switch for 2000 series

**Modelo:**  
**Model:** 20-AMR

**Normas armonizadas aplicadas en el diseño y en la fabricación:**  
**Harmonized standards applied to designing and manufacture:**

EN50014:1997, EN50020:2002

**Normas no armonizadas aplicadas en el diseño y en la fabricación:**  
**Not harmonized standards applied to designing and manufacture:**

---

**Tipo de certificación:**

Este equipo se considera Material Simple según la norma EN50020:2002, apartado 5.4, ya que no contiene una fuente de ignición propia capaz de provocar una explosión, por lo tanto, no requiere certificación de un organismo notificado y no necesita ser marcado en conformidad con la directiva ATEX.

**Type of Certification:**

*This device is considered Simple apparatus according to EN50020:2002 standard, clause 5.4, since it does not have its own source of ignition, therefore it doesn't require certification by a notified body and it needs not be marked in conformity with the ATEX directive.*

**Características:**

Temperatura ambiente máxima: 40 °C  
Reeds:  
Potencia Máxima Conmutable: 12 W  
Tensión Máxima Conmutable: 250 V  
Intensidad Máxima Conmutable: 0.5 A  
Ci: 0.5pF


**Characteristics:**

Maximum ambient Temperature: 40 °C  
Reeds:  
Maximum Switched Power: 12 W  
Maximum Switched Voltage: 250 V  
Maximum Switched Current: 0.5 A  
Ci: 0.5pF

En Sant Just Desvern  
Place:

Fecha: 2 de Diciembre de 2008  
Date: December 2, 2008

Cargo:  
Position:

  
( firma ) ( Signature )  
Jordi Picazo Navalón  
( Nombre ) ( Full Name )  
Gerente  
Managing Director