

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: Detector de nivel con automatismo
Type of Instrument: Level detector with limit switch

Modelo:
Series: LC40-AMM, LC40-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

AMR

Reed:

Potencia Máxima Conmutable: 60 W

Tensión Máxima Conmutable: 220 V

Intensidad Máxima Conmutable: 1 A

Ci: 1pF

AMM

Microrruptor:

Tensión Máxima Conmutable: 250 VAC

Corriente Máxima Conmutable: 3A

Contactos conmutados libres de potencial

Characteristics:

Maximum ambient Temperature: 40 °C

AMR

Reed:

Maximum Switched Power: 60 W

Maximum Switched Voltage: 220 V

Maximum Switched Current: 1 A

Ci: 1pF

AMM

Micro-switch:

Maximum Switched Voltage: 250 VAC

Maximum Switched Current: 3A

Potential free SPDT contacts

En Sant Just Desvern

Place:

Fecha: 12 de Marzo de 2009

Date: March 12, 2009

Cargo:

Position:


(firma) (Signature)

Jordi Picazo Navalón

(Nombre) (Full Name)

Gerente

Managing director