

Declaración de Conformidad



Tipo de equipo: Detector de nivel
Modelo: LC40 AMP
Certificación: No se requiere
Clasificación de temperatura: T6
Fabricante: Tecfluid S.A.
Narcís Monturiol 33
08960 Sant Just Desvern
(Barcelona), España

Directivas a las cuales se declara conformidad:

Directiva ATEX 94/9/CE

Normas:

EN 13463-1:2003 Equipos no eléctricos destinados a atmósferas potencialmente explosivas. Parte 1: Requisitos y metodología básica
prEN 13463-4 Equipos no eléctricos destinados a atmósferas potencialmente explosivas. Parte 4: Seguridad inherente.

Este equipo se considera fuera del ámbito de la Directiva según la norma prEN 13463-4, apartado 5.2.1.1, ya que los niveles de energía y velocidad están por debajo de los límites que pueden producir una ignición. Por lo tanto, no requiere certificación de un organismo notificado y no necesita ser marcado en conformidad con la directiva ATEX.

Características

Temperatura ambiente máxima: 40 °C

Sant Just Desvern, 12/03/09

Jordi Picazo Navalon
Gerente

Declaration of Conformity



Type of equipment: Level detector
Brand name: LC40 AMP
Certification: Not required
Temperature classification: T6
Manufacturer: Tecfluid S.A.
Narcís Monturiol 33
08960 Sant Just Desvern
(Barcelona), Spain

Directives to which conformity is declared:

Directive 94/9/CE (ATEX)

Standards:

EN 13463-1:2003 Non-electrical equipment for potentially explosive atmospheres.
Part 1: General requirements.
prEN 13463-4 Non-electrical equipment for potentially explosive atmospheres.
Part 4: Inherent safety.

This device is considered to be outside the scope of the Directive according to prEN 13463-4 standard, clause 5.2.1.1, given that the levels of energy and speed are below the limits that could produce an ignition. Therefore it doesn't require certification by a notified body or marking in conformity with the ATEX directive.

Characteristics

Maximum ambient Temperature: 40 °C

Sant Just Desvern, 12/03/09

Jordi Picazo Navalon
Managing director