

Descripción

Las balizas BA386 y BA386S son balizas LED intermitentes y de estado continuo intrínsecamente seguras para montaje en campo.

Modelo	Sufijo de modelo «X»	Salida
BA386X	R Rojo A Ámbar G Verde	2 destellos dobles por segundo
BA386SX	B Azul W Blanco	Estado estacionario

Seguridad intrínseca

La BA386 y la BA386S cuentan con las certificaciones IECEx, ATEX, UKEX y FM para gas.

Código:

II 1 G Ex ia op is IIC T4 Ga $-40^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq 60^{\circ}\text{C}$

Parámetros

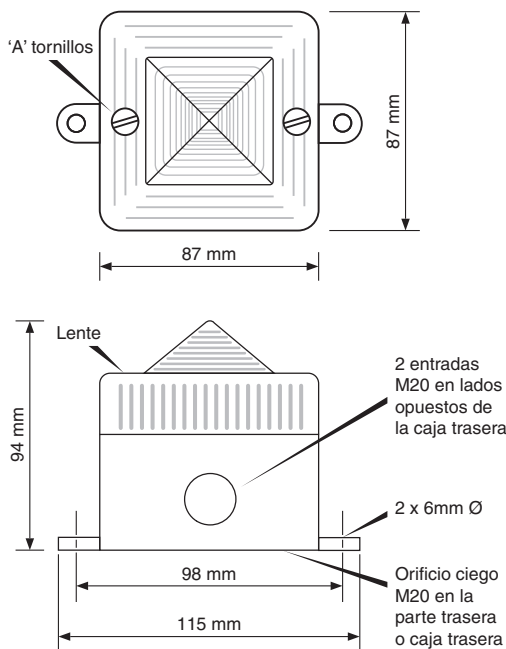
Ver certificados o manual de instrucciones completo.

Condiciones especiales para un uso seguro.

Cuando la baliza BA386 se instale en la Zona 0, la instalación deberá realizarse de manera que, incluso en caso de incidentes poco frecuentes, se excluya la ignición por el impacto o a la fricción entre la etiqueta de aluminio y el hierro/acero.

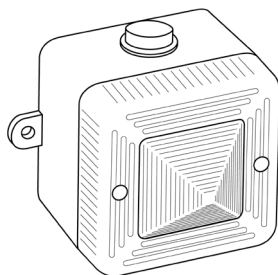
El equipo incluye etiqueta metálica descubierta. La etiqueta metálica puede presentar una capacitancia de hasta 6 pF con referencia a tierra. Es responsabilidad del usuario determinar la idoneidad del equipo para la aplicación prevista.

Dimensiones

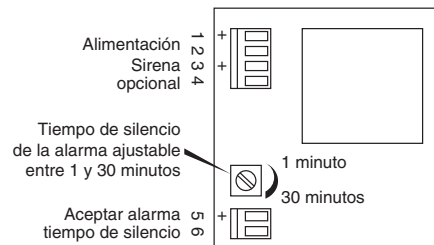


Requisitos esenciales de salud y seguridad para la baliza intrínsecamente segura BA386.

ES



Terminales y controles



Cuando la baliza se utiliza sola, es decir, sin sirena, los terminales 5 y 6 deben conectarse entre sí.

Reparar

No se debe intentar reparar una baliza BA386 o BA386S defectuosa. Las balizas sospechosas deben devolverse a los asociados de BEKA o a su agente local.

Eliminación

Las balizas deben desecharse correctamente, no en la basura doméstica.

EU Declaration of Conformity

This declaration of conformity for electrical apparatus is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Description

BA386 is a field mounting, intrinsically safe LED flashing Beacon and the BA386S is an intrinsically safe LED steady state Beacon.

Manufactured by

BEKA associates Ltd, Old Charlton Road, Hitchin, Herts. UK. SG5 2DA

Council Directives this equipment complies with:

2014/34/EU (ATEX Directive)

Relating to equipment and protective systems intended for use in potentially explosive atmospheres.

Provisions of the Directive fulfilled by the equipment:

Ex ITS02ATEX2006X
issue 1 Dated 19/12/2017
Group II Category 1G
Ex ia op is IIC T4 Ga $-40^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +60^{\circ}\text{C}$

Notified Body for EU-Type Examination and production

INTERTEK ITALIA SPA 2575
Via Guido Miglioli, 2/A 20063
Cernusco sul Naviglio (MI) Italy.

Compliant with standards:

EN 60079-0:2012 + A11:2013
EN 60679-11:2012;
EN 60079-28:2015
Compliant with EN IEC 60079-0:2018

2014/30/EU (EMC Directive)

Standards used:

EN 61326-1:2021

2011/65/EU (RoHS Directive) relating to hazardous substances in electronic and electrical equipment.

2015/863/EU additional substances added by amending Annex II to Directive 2011/65/EU as regards the list of restricted substances.

CE mark first affixed in 2011

Authorised Signatory: Issue 15 19th Jan 2023

Olivier Lebreton CEng MIET
Managing Director



Los manuales, certificados y fichas técnicas pueden descargarse en <https://www.beka.co.uk/ba386>

Issue 1
6th August 2024

BEKA associates Ltd. Old Charlton Rd, Hitchin, Hertfordshire,
SG5 2DA, UK Tel: +44(0)1462 438301 e-mail: sales@beka.co.uk
web: www.beka.co.uk