



# Modelo 938-V

## Protector contra deflagração em linha / Protector contra detonação em linha com conexão sanitária/asséptica

[www.bsbflamearrester.ie](http://www.bsbflamearrester.ie) | [www.bsbsystems.com](http://www.bsbsystems.com)

Visite nossas páginas web para informações completas e atualizadas.

Os corta-chamas BS&B FlameSaf™ incorporam características de design superiores e são testados por terceiros de acordo com os padrões mais recentes para fornecer protecção contra explosão de gás de última geração. Utilizando os elementos corta-chamas para extinguir a chama, os corta-chamas FlameSaf são amplamente utilizados para proteger tanques, tubulações e outros sistemas contra deflagrações e detonações. Consulte seu representante local da BS&B ou ligue para nós para consulta sobre suas preocupações de segurança.

### Recursos

- Protector contra deflagração em linha / Protector contra detonação em linha
- Detonação estável e instável
- Combustão de pouca duração
- Certificado de teste CE de acordo com a Directiva ATEX 2014/34/EU
- Desempenho testado para EN ISO 16852: 2016
- Disponível em diâmetro nominal: 1" (25mm) – 3" (80mm), encaixe de abraçadeira padrão da indústria, como Tri-Clamp®

### Protecção

- Misturas de gás/ar ou vapor/ar para grupos de explosão até e incluindo IIC (NEC Grupo B), MESH < 0,50mm
- Sensor de temperatura opcional - seleccionado para condições de aplicação como:
  - Intrinsecamente seguro
  - Invólucro Antideflagrante (EEx d)
  - Seleccionado de acordo com os padrões CE, IEC ou EUA

### Tipo de Conexão

- Conexões padrão da indústria, p. ex. Tri-Clamp® ou equivalente
- ASME B16.5; EN 1092-1; JIS B2220
- Outros tipos disponíveis sob consulta



Exame de tipo CE	
Designação	933 – A 1" (25mm) to 3" (80mm)
Sistema de Protecção	Corta-chamas de detonação estável e instável, combustão de curta duração para grupos de explosão até e incluindo IIC (NEC Grupo B)
Conformidade com	ATEX 2014/34/EU EN ISO 16852:2016

Materiais de Construção			
	Aço Inoxidável	Hastelloy	Outros Materiais sob consulta
Elemento folha de metal	✓	✓	✓
Alojamento do Elemento folha de metal	✓	✓	✓
Corpo / Cobertura	✓	✓	✓

#### BS&B FlameSaf™ Limited

Keating Road, Raheen Business Park  
Limerick, Ireland  
Phone: +353 61 517000  
E-mail: [info@bsbflamearrester.ie](mailto:info@bsbflamearrester.ie)

#### BS&B Pressure Safety Management LLC

7422 East 46th Place  
Tulsa, OK 74145  
Phone: (918) 622 5950  
1-800-BSB-DISK  
E-mail: [sales@bsbsystems.com](mailto:sales@bsbsystems.com)

#### BS&B Safety Systems (Asia Pacific) PTE LTD

No. 123 Penang Road #08-13, Regency House  
Singapore 238465  
Phone: +65 6513 9780  
E-mail: [sales@bsb.com.sg](mailto:sales@bsb.com.sg)

#### BS&B Safety Systems Ltda.

Rua Enxovia, 472 - cj 2115  
São Paulo, SP - 04711-030  
Phone: +55 11 2084-4800  
E-mail: [bsb@bsbbrasil.com](mailto:bsb@bsbbrasil.com)

*Produtos, especificações e todos os dados nesta publicação estão sujeitos a alterações sem aviso prévio. Dúvidas sobre selecção de produtos e especificações para aplicações específicas devem ser direccionadas à BS&B. Todas as vendas estão sujeitas aos termos e condições de venda padrão das empresas BS&B. Nada aqui deve ser interpretado como garantia de comercialização ou adequação a um propósito específico.*

