

Modello 938-V

Arrestatore per detonazione di linea

www.bsbflamearrester.ie | www.bsbsystems.com Per informazioni più complete e aggiornate visitate il nostro sito.

Les pare-flammes BS&B FlameSaf™ présentent des caractéristiques de conception supérieures et sont testés par des tiers en conformité avec les normes les plus récentes afin de fournir une protection de pointe contre les explosions de gaz. Utilisant les éléments pare-flammes pour éteindre la flamme, les pare-flammes FlameSaf sont largement utilisés pour protéger les réservoirs, les tuyauteries et autres systèmes contre les détonations et les déflagrations instables et stables. Le modèle 938-V est équipé d'éléments d'absorption des chocs intégrés pour atténuer les détonations entrantes et empêcher la transmission des flammes tout en minimisant l'impact sur le flux de processus. Consultez votre représentant BS&B local ou appelez-nous pour une consultation concernant vos problèmes de sécurité.

Caractéristiques

- Pare-flammes anti-détonation en ligne avec conception à passage direct.
- Conception modulaire pour une maintenance simplifiée
- Protège contre les déflagrations, les détonations stables et instables
- Résistance à la combustion à court terme
- Éléments d'absorption des chocs remplaçables
- Fonction bidirectionnelle
- Certificat d'essai de type CE en conformité avec la directive ATEX 2014/ 34/ UE
- Performances testées en conformité avec EN ISO 16852 : 2016
- Accepté et approuvé par les garde-côtes américains conformément à l'annexe A de la partie 154 du 33 CFR
- Disponible en diamètre nominal: DN150 (6") DN300 (12")
- Autres dimensions disponibles sur demande

Protection

- Pare-flammes anti-détonation en ligne avec conception à passage direct.
- Mélanges gaz/air ou vapeur/air pour les groupes d'explosion jusqu'à et y compris IIA (IEC) et Groupe D (NEC) MESG > 0,9 mm
- Capteur de température en option sélectionné pour les conditions d'application telles que:
 - Sécurité intrinsèque
 - Boîtier antidéflagrant (EExd)
 - Sélectionné selon les normes CE, IEC ou USA

Connexions à brides

- EN 1092 (DIN)
- ASME B16.5 (ANSI)
- JIS B 2220

Autres types disponibles sur demande

Examen de type				
Dénomination	938-V DN 150 (6") à DN 300 (12")			
Système de protection	Pare-flammes anti-détonation stable et instable à combustion rapide pour les groupes d'explosion jusqu'à et y compris IIA (IEC) et Groupe D (NEC).			
En conformité avec	ATEX 2014/34/UE EN ISO 16852:2016 33 CFR Partie 154 Annexe A			

Matériaux de construction					
	Acier inoxydable	Hastelloy	Acier Carbone	Autres matériaux sur demande	
Élément en feuille métallique	√	✓		√	
Boîtier de l'élément en feuille métallique	√	✓		√	
Corps / Couvercle	✓		✓	✓	
Options de peinture disponibles					

BS&B FlameSaf™ Limited

Keating Road, Raheen Business Park Limerick, Ireland Phone: +353 61 517000 E-mail: 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

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

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 Les produits, les spécifications et toutes les données contenues dans cette documentation peuvent être modifiés sans préavis.. Les questions concernant la sélection des produits et les spécifications pour des applications spécifiques doivent être adressées à BS&B. Toutes les ventes sont soumises aux conditions générales de vente des sociétés BS&B. Rien dans le présent document ne doit être interprété comme une garantie de qualité marchande ou d'adéquation à un usage particulier.

