



Modèle 938-V

Pare-flammes anti-détonation en ligne

www.bsbflamearrester.ie | www.bsbsystems.com

Visitez notre site Web pour obtenir les informations les plus complètes et les plus récentes.

Gli arrestatori di fiamma FlameSaf™ di BS&B dispongono di caratteristiche di progettazione superiori e sono collaudati da terzi secondo gli standard più recenti per offrire una protezione all'avanguardia dalle esplosioni di gas. Gli arrestatori di fiamma FlameSaf utilizzano gli elementi di arresto della fiamma per estinguere la fiamma e sono ampiamente utilizzati per proteggere serbatoi, tubazioni e altri impianti da detonazioni e deflagrazioni instabili e stabili. Il modello 938-V dispone di elementi ammortizzatori integrati per mitigare le detonazioni in arrivo e impedire la trasmissione delle fiamme, minimizzando l'impatto sul flusso di processo. Consultate il rappresentante locale di BS&B oppure chiamateci per una consulenza sui vostri problemi di sicurezza.



Caratteristiche

- Arrestatore per detonazione di linea in configurazione passante lineare
- Configurazione modulare per facilitare la manutenzione
- Protegge contro le deflagrazioni e le detonazioni stabili e instabili
- Resistente alle combustioni di breve durata
- Elementi ammortizzatori sostituibili
- Funzione bidirezionale
- Certificato di esame CE del tipo secondo la Direttiva 2014/ 34/ EU ATEX
- Prestazioni collaudate secondo la EN ISO 16852: 2016
- Accettato e omologato dalla US Coast Guard secondo la 33 CFR Sezione 154 Appendice A
- Disponibile con diametri nominali: da DN150 (6") a DN300 (12")
- Altre dimensioni disponibili su richiesta

Protezione

- Arrestatore per detonazione di linea in configurazione passante lineare
- Miscela gas/aria o vapore/aria per gruppi di esplosione fino a IIA (IEC) e Gruppo D (NEC) compresi - MESG > 0,9mm
- Sensore di temperatura opzionale - richiesto per condizioni applicative quali:
 - A sicurezza intrinseca
 - Involucro antideflagrante (EExd)
 - Richiesto secondo le normative EC, IEC o USA

Connessioni flangiate

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

Altri tipi disponibili su richiesta

Esame del tipo

Denominazione	938-V da DN 150 (6") a DN 300 (12")
Sistema di protezione	Arrestatore di fiamma per detonazione stabile e instabile e combustione di breve durata, per gruppi di esplosione fino a IIA (IEC) e Gruppo D (NEC) compresi.
Conformità con	ATEX 2014/34/EU EN ISO 16852:2016 33 CFR Sezione 154 Appendice A

Materiali impiegati

	Acciaio inossidabile	Hastelloy	Acciaio al carbonio	Altri materiali a richiesta
Elemento in lamina metallica	✓	✓		✓
Alloggiamento dell'elemento in lamina metallica	✓	✓		✓
Corpo / Copertura	✓		✓	✓

Sono disponibili opzioni di verniciatura

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

I prodotti, le specifiche e tutti i dati contenuti in questa documentazione sono soggetti a modifiche senza preavviso. Le domande riguardanti la scelta del prodotto e le specifiche per applicazioni particolari devono essere rivolte a BS&B. Tutte le vendite sono soggette ai termini e alle condizioni di vendita standard delle società BS&B. Nulla di quanto contenuto nel presente documento deve essere interpretato come garanzia di commerciabilità o idoneità per uno scopo particolare.



Un elenco completo dei contatti in tutto il mondo per questo prodotto può essere trovato ai siti www.bsbflamearrester.ie e www.bsbsystems.com.

©2022 BS&B Innovations, Ltd.