

ELETTRODI DI ACCENSIONE E RIVELAZIONE SERIE ESA-WAND

CARATTERISTICHE

- | | |
|-----------------------------|------------------|
| • Camicia esterna di massa: | AISI 304 |
| • Isolante ceramico: | allumina |
| • Elettrodo: | Piromax |
| • Sigillante: | pasta siliconica |
| • Lunghezza ("B"): | max 1200 mm |
| • Attacco cavo A.T.: | terminale raial |
| • Filetto: | 1/4" |
| • Tensione di scarica: | 5÷9000 V |



E5806101

APPLICAZIONI

- Bruciatori per tubi radianti.
- Bruciatori metallici.
- Applicazioni ove necessita una regolazione di lunghezza dell'elettrodo.
- Bruciatori dove il punto di scarica/rivelazione è distante dagli attacchi esterni.

DESCRIZIONE

"ESA-WAND" è un elettrodo di accensione a scarica diretta di tipo mono-elettrodo, la scarica avviene tra un filo centrale e la camicia di massa esterna, l'isolamento tra elettrodo e camicia viene eseguito con un isolatore ceramico in allumina costruito in un pezzo unico fissato nella camicia con una speciale pasta siliconica per alte temperature; questa applicazione consente di avere un elettrodo di dimensio-

ni notevolmente ridotte.

L'elettrodo viene fornito completo di connessione rapida per cavo alta tensione e cappuccio isolatore ceramico.

L'ESA-WAND può essere utilizzato anche per la rivelazione.

L'attacco al bruciatore avviene tramite raccordo filettato con fissaggio nella posizione desiderata per compressione di ogiva conica.



Headquarters
Esa S.r.l.
Via E. Fermi 40 I-24035 Curno (BG) - Italy
Tel. +39.035.6227411 - Fax +39.035.6227499
esa@esacombustion.it - www.esapyronics.com

International Sales
Pyronics International S.A./N.V.
Zoning Ind., 4ème rue B-6040 Jumet - Belgium
Tel +32.71.256970 - Fax +32.71.256979
marketing@pyronics.be

DIMENSIONI DI INGOMBRO

