

PUNTO IONIZADOR

Ref.: ION-1260 / ION-1265

Eliminadores estáticos compactos de alto rendimiento adecuados para la neutralización de la carga electrostática en objetos pequeños y espacios reducidos.

ION-1260 y ION-1265 se usan para neutralizar la electricidad estática en cintas, hilos, fibra óptica y otras piezas pequeñas.

- Su diseño produce un gran volumen de ionización para neutralizar productos en movimiento rápido y con grandes cargas electrostáticas.
- A prueba de descargas imprevistas durante la manipulación.
- La geometría del ION-1260 y del ION-1265 proyecta la ionización a una distancia de hasta 150mm. El mejor rendimiento se obtiene entre 25mm y 50mm.
- Todas las partes críticas están encapsuladas en resina epoxi, que proporciona una gran durabilidad al equipo.
- Compacto y de fácil instalación.
- Se puede utilizar para la ionización de aire en boquillas.

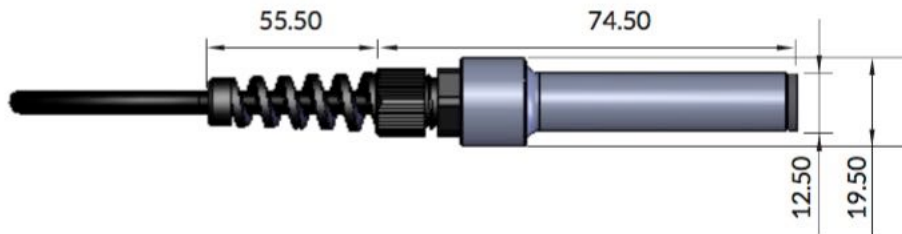


Especificaciones

Construcción:	Cuerpo de acero inoxidable con aislamiento de PTFE.
Cable:	Cable apantallado HT. La longitud estándar es de 2m: se pueden especificar longitudes hasta 10m.
Ambiente:	Temperatura de 0°C a 60°C, 70% HR sin condensación.
Seguridad:	Resistencia de 100MOhm en serie con HV, evita las descargas durante el su funcionamiento.
Fuente alimentación:	Usar las unidades de alimentación Fraser de la serie HP50.
Normativas:	89/336/EEC (Compatibilidad Electromagnética). 72/23/EEC (Directiva de Baja Tensión).

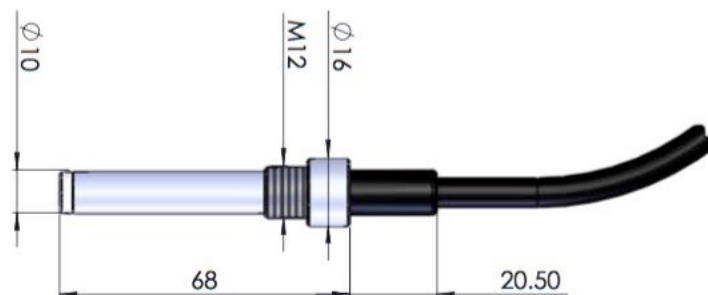
Dimensiones ION-1260

Es la versión de montaje mas versátil, con una ranura posterior por la que los tornillos de montaje M4 se pueden deslizar hasta la posición deseada.







Dimensiones ION-1265

Es la versión más compacta, con tornillos de montaje fijos a 20mm en cada extremo. Los tornillos son M4 x 20mm.



Transformadores compatibles

ION-HP50-1	ION-HP50-2	ION-HP50	ION-HP50-F
			
Voltaje: 6kV Nº Salidas: 1 Carga máxima: 10m	Voltaje: 6kV Nº Salidas: 2 Carga máxima: 12m	Voltaje: 6kV Nº Salidas: 4 Carga máxima: 12m	Voltaje: 6kV Nº Salidas: 4 Carga máxima: 25m