

Recogedor antiestático ESD

Ficha Técnica

soluciones
electrostáticas

Descripción

Este recogedor antiestático ESD garantiza los estándares ATEX e IEC. Tiene una gran apertura y una base en ángulo para ayudar a retener los desechos e incluso líquidos. Se equilibra en peso para cerrarse automáticamente cuando se levanta y se bloquea que se coloca nuevamente en el suelo.

El recogedor ESD está fabricado a partir de un material plástico con la capacidad de disipar fácilmente una carga estática antes de que pueda acumularse a un nivel crítico.



Características

Peso	1095 g (aprox.)
Rango temperatura	-30°C a +80°C
Color	Negro
Resistividad	$R < 10^9$
Material	Plástico disipativo
Polímero base	Polipropileno

Especificaciones técnicas

A	B	C	D
310	270	103	N/A

Características	Método de prueba	Unidad	Resultado
Gravedad específica	ISO 1183	g/cm ³	0,96
Fuerza de impacto medalla IZOD	ISO 180/1eA	KJ/m ²	68,20

* Todos los datos mostrados se deben usar solo como guía. Diferentes factores como la temperatura, el esfuerzo mecánico, o incluso el uso del material puede afectar en la efectividad de la rasqueta.

Declaración del material base

Especificación

Test resistencia de la superficie IEC 60079-0: 5001: Cláusulas 7.4.2 & 26.13

Resultado

Aprobado

Jarra sin pico disipativa (negra) medurado 1.89 K Ohms

Comentarios

El material de la raqueta como superficie tiene menos resistencia que 1 G Ohm de la requerida por IEC 60079-0:2011: Cláusula 7.4.2 y EN 13463-1:2009: Cláusula 6.7.

ADVERTENCIAS

La electrostática es variable y la evaluación de posibles riesgos industriales es de especial importancia. Por tanto, recomendamos que las empresas realicen pruebas internas y busquen el asesoramiento de expertos para garantizar la idoneidad de sus productos antes de su uso. Estas herramientas se pueden utilizar en combinación con otras medidas para garantizar la seguridad de los usuarios.

Si necesita más información sobre el uso de los productos del librador, en entornos críticos o de alto nivel, le recomendamos que contacte con un miembro del personal de **Soluciones Electroestáticas, S.L.**

Código	Descripción
638.16049	Recogedor antiestático ESD



Escanee el QR para
más información