

Separador De Polietileno Para Batería De Litio

Número de artículo: BC-18



Introduction

El separador de polietileno es un componente clave de las baterías de iones de litio, ubicado entre los electrodos positivo y negativo. Permiten el paso de iones de litio mientras inhiben el transporte de electrones. El desempeño del separador afecta la capacidad, el ciclo y la seguridad de la batería.

[Aprende más](#)

Material:	Película de PE de una sola capa SK
espesor:	16 µm
ancho:	115 mm
Permeabilidad al aire:	años 200
Porosidad:	44%
Tasa de contracción por calor:	Verticales 3% Horizontales 1%
resistencia a la tracción:	Verticales 1200kgf/cm ² Horizontales 1200kgf/cm ²
Condiciones de almacenaje:	La mejor temperatura ambiental de almacenamiento es de 25 ± 3 °C, la humedad es del 30 % al 70 %, a prueba de humedad