

CRYOSTAT À TEMPÉRATURE VARIABLE

FABRICANT : Janis Research Company

MODÈLE : 8TM-SVM-35 High Efficiency SuperVariTemp

Appareil unique au Canada :

- Ayant un espace au cœur de la bobine supraconductrice plus grand qu'un cryostat conventionnel.
- Taille d'échantillons : 80 mm diamètre maximum

Analyses

- Caractérisation électrique sur une vaste gamme de températures et de champs magnétiques
- Température: 1 K à 300 K
- Champs magnétique: -8 T à 8 T
- Uniformité du champ magnétique sur un volume de 1 cm³ garantie.
- Jusqu'à 24 lignes électriques DC et 2 lignes hautes fréquences AC (40 GHz).