Disque de polyimide Kapton® FN

Disque de polyimide Kapton® FN thermosoudable (120/150/200, FEP une ou deux faces) isolation électrique et applications magnétiques. **REF :** 1000237703-group
Product Code: IM38-FM

Propriétés des matériaux pour Polymers

Propriétés thermiques

Element	Valeur
Temp. minimale d'exploitation(°C)	-269
Temp. maximale d'exploitation(°C)	240
Conductivité thermique(W m?¹ K?¹)	0.12

Propriétés électriques

Element	Valeur
Résistance diélectrique(kV mm?¹)	272
Résistivité volumique(?·cm)	1.4×10^17
Surface Treatment	FEP coating

Propriétés mécaniques

Element	Valeur
Tensile strength(Mpa)	207
Elongation à la rupture(%)	75
Coefficient of friction(Kinetic)	0.48

Propriétés physiques

Element	Valeur
Density(gcm?³)	1.53
Inflammabilité(UL-94)	V-0