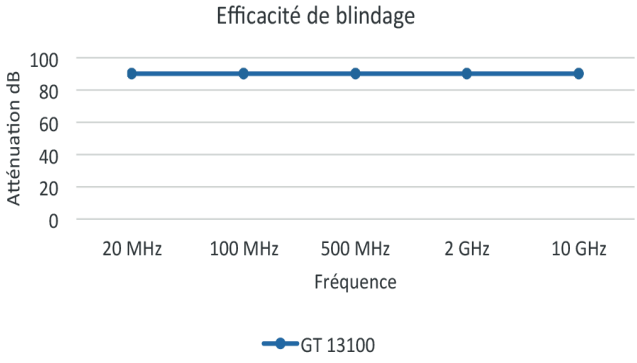
GETELEC
We protect your electronics

GT 13100
THERMOPLASTIQUE ÉLASTOMÈRE CONDUCTEUR CHARGÉ NICKEL GRAPHITE

- Propriétés électriques stables
- Résistance à basse température (-35°C)
- Bonne performances en basse fréquence

Propriétés	Normes - Tests	GT 13100
Élastomère		**Thermoplastique élastomère conducteur**
Charge		**Nickel Graphite**
Résistivité volumique (Ω.cm)	MIL G 83528	**0.03**
Dureté (shore A)	ASTM D 2240	**55**
Densité (g/cm^3)	ASTM D 792 Méthode A	**2.34**
Résistance à la rupture (Mpa)	ASTM D 412 Méthode A C	**0.50**
Allongement à la rupture (%)	ASTM D 412 Méthode A C	**200**
Résistance au déchirement (N/mm)	ASTM D 624 C	**4.10**
Déformation rémanente après compression 70 heures à 100°C (%)	ASTM D 395 Méthode B	**40**
Température d'utilisation continue		**-35°C à +90°C**
Couleur		**Gris**



POSSIBILITÉ DE MISE EN FORME

Injection

CERTIFIED GETELEC COMPOUND

375 Avenue Morane Saulnier 78530 – Buc, France
Tel : 01 39 20 42 42 | info@getelec.com