



GETELEC

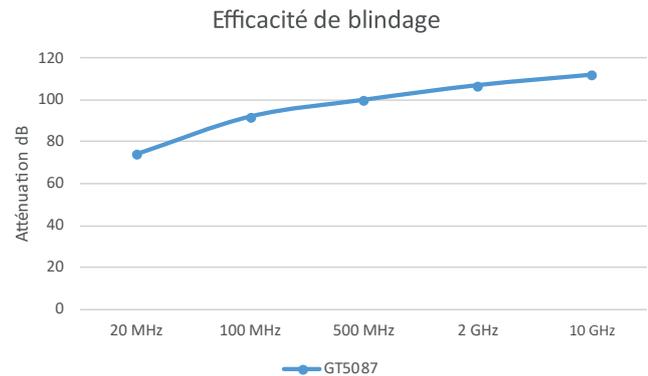
We protect your electronics

FLUROSILICONE CONDUCTEUR CHARGÉ ALUMINIUM TRAITÉ - GT 5087

Le GT 5087 est un élastomère silicone fluoré conducteur chargé aluminium traité permettant de réaliser des joints étanches et conducteurs pouvant être en contact avec des solvants, huiles, hydrocarbures ou fluides hydrauliques.

- **Solution économique**
- **Bonne résistance au brouillard salin (tenue à la corrosion)**

Propriétés	Normes - Test	GT 5087
Type MIL G 83528		-
Elastomère		Fluorosilicone
Charge		Aluminium traité
Résistivité volumique $\Omega \cdot \text{cm}$	MIL G 83528	2.5
Dureté shore A	ASTM D 2240	80
Densité	ASTM D 792 Méthode A	2.50
Résistance à la rupture Mpa	ASTM D 412 Méthode A C	1.38
Allongement à la rupture %	ASTM D 412 Méthode A C	100-300
Résistance au déchirement N/mm	ASTM D 624 C	4.37
Déformation rémanente après compression 70 heures à 100°C %	ASTM D 395 Méthode B	30
Température d'utilisation continue		-55°C à +160°C
Couleur		Noir



POSSIBILITE DE MISE EN FORME

- Moulé
- Découpé
- Adhéré par vulcanisation
- Feuille
- Adhésif

