

Allgemein: Wärmeleitpaste, dauerviskos, spaltfüllend, zur Montage von SSR-Relais, Temperatursensoren in Tauchülsen oder ähnlichen Anwendungen. Das Produkt wird in Gebindegrößen von 5 gr. in Spritzkartuschen zur Entnahme von Teilmengen angeboten. Z-11 härtet nicht aus!

Datasheet

Item / Eigenschaft	Z-11	Unit / Messgröße
Color / Farbe	White / weiß	/
Thermal Conductivity Wärmeleitfähigkeit	2.1	W/m-K
Thermal Impedance Thermische Impedanz	2.05	°C/W
Specific Gravity Spezifisches Gewicht	2.904	g/cm ³
Evaporation Verflüchtigungsrate	<0.001	%
Dielectric Constant Dielektrizitätskonstante	>5.1	/
Viscosity Viskosität	no-flow	/
Thixotropic Index Thixotroper Index	274	1/10mm
Moment Beared Temperature Kurzfristige Belastung	-50~300	°C
Operating Temperature Arbeitstemperatur	-30~240	°C
Components Zusammensetzung	Silicone Compounds: 50% Carbon Compounds: 20% MetalOxide Compounds: 30%	/