信越化学工業製高品質サーマルグリス

- ★信越化学工業製サーマルグリス(X-23-7783D)、熱伝導率の高いグリスで高品質・ 高性能グリスです!!
- ★熱伝導率 5.5W/m·K、 粘度200Pa·s !!

電子部品、産業機器等で信頼性のある信越化学工業性の高品質グリスです。 熱伝導率が5.5W/m·Kと高熱伝導を実現し、パワートランジスタ、CPU、GPU等 高発熱体に適した熱伝導グリスです!!



(1.5g入り)

型番:WW-7783D-1.5G / WW-7783D-3.5G

仕様項目	単位	特性
熱伝導率	W/m·K	5.5
外観	_	灰色グリース状
粘度 25℃	Pa·s	200
使用温度範囲	°C	−50 ~ +120
比重 25℃	_	2.55
絶縁破壊の強さ 0.25mm	kV	測定限界以下
揮発分 150℃×24h	%	2.43
低分子シリコーン含有率 ΣD ₃ ~D ₁₀	ppm	100以下
容量	g	1.5 / 3.5
塗布用へラ付き	_	1

(3.5g入り)



【特長】

●CPU(発熱体)とヒートシンク(放熱体)の間に塗り、熱伝導の効果を高めます。 CPU、MPUの放熱に最適です。

パワートランジスタ、ICなどの半導体デバイスの放熱。/樹脂封止型トランジスタの放熱。/トランジスタ、整流器、サイリスタなどのヒートシンクの間の充填。 /サーミスタ、熱電ダヒートシンクとの充填等さまざまな用途でご使用いただけます。

/サーミスタ、熱電ヌヒートシンクとの充填等さまさまな用途でご使用いただけます /熱機器類発熱体と

- ●手を汚さずにグリスを塗る塗布用へラが付属しております。 グリース状なので薄膜塗工が可能です。
- ●シリコーンオイルを基油にシリカ粉末や金属酸化物など 用途に合わせたフィラーを配合した製品です。
- ●耐熱性・耐寒性に優れ、過酷な環境下でも長期に渡り 性能を発揮、維持します。
- ●耐水性、はつ水性に優れます。
- ●腐食性はありません。
- ●少量で効果的です。

【お問合せ先】 株式会社ワイドワーク

TEL:03-5818-7532 FAX:03-5818-7533

mail:satoh@widework.co.jp