

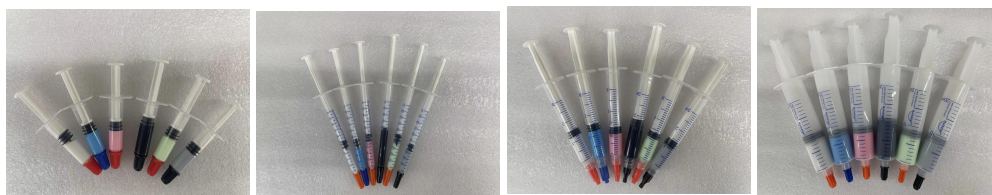
HY300系列导热凝膏

专为电子零部件超导设计的导热介质材料

項	目	HY310	HY320	HY330	HY340	HY350	HY360	單位
顏色	Color	WHITE (白)	BLUE (蓝)	PINK (粉)	BLACK (黑)	GREEN (绿)	GREY (灰)	No
熱傳導系數	Thermal Conductivity	≥2.0-3.0						W/m-K
熱阻抗	Thermal Impedance	< 0.049	< 0.044	< 0.044	< 0.056	< 0.044	< 0.047	°C-in ² /W
密度	Specific Gravity	3.26	3.27	3.25	2.13	3.25	3.25	g/cm ³
浓度	Thixotropic Index	210	210	210	200	210	210	1/10mm
击穿强度	Dielectric Strength	5 KV	5 KV	5 KV	5 KV	5 KV	5 KV	kv/mm
工作溫度	Operation Temperature	-20-150°C	-20-150°C	-20-150°C	-20-150°C	-20-150°C	-20-150°C	°C

矽化合物 Silicone Compounds	13%	13%	13%	20%	13%	13%	%
碳化合物 Carbon Compounds		1%	1%	5%	1%	1%	%
氧化金屬化合物 Metal Oxide Compounds	87%	86%	86%	75%	86%	86%	%
包裝	针筒包装			罐装CN			
	0.5CC-300CC			10g-1000g			

产品图片



※ 本產品耐溫，不自燃，採一般室溫儲存方式即可。

以上数据由深圳市华能智研电子有限公司实验室测试所得，该实验室保留最终解释权。