

# 深圳市华能智研电子有限公司

## Shenzhen Halnziye Electronics Co.,Ltd.

### HY200 系列 Series

### 导热界面材料 Thermal Interface Material

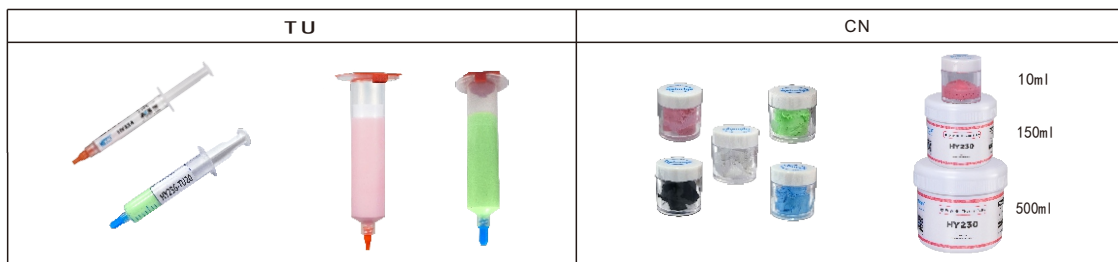
专为电子零部件降温设计的导热界面材料  
Special Design for Electronic Components Heat Transfer

项目 Items	HY214	HY216	HY224	HY226	HY234	HY236	HY246	HY256	单位 Unit
颜色 Color	白色 White	白色 White	蓝色 Blue	蓝色 Blue	粉色 Pink	粉色 Pink	黑色 Black	绿色 Green	No
热传导系数 Thermal Conductivity	4.0~6.0								W/m-k
热阻抗 Thermal Impedance	<0.028	<0.025	<0.028	<0.025	<0.028	<0.025	<0.025	<0.025	°C-in <sup>2</sup> /W
比重 Specific Gravity	3.05	3.2	3.05	3.2	3.05	3.2	3.2	3.2	g/cm <sup>3</sup>
击穿强度 Dielectric Strength	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	kV/mm
工作温度 Operation Temperature	-20-150	-20-150	-20-150	-20-150	-20-150	-20-150	-20-150	-20-150	°C

#### 成份 Ingredients

矽化合物 Silicone Compounds	10%	10%	10%	6%	6%	6%	13.3%	6%	%
碳化合物 Carbon Compounds		1%	1%		1%	1%	5.3%	1%	%
氧化金属化合物 Metal Oxide Compounds	90%	89%	89%	94%	93%	93%	81.4%	93%	%
包装 Package	TU			针管			罐装		
				30CC-300CC			10g-1000g		

#### 产品图片 Products Pictures



执行标准: Q/HYTG 001-2017

※本产品耐温,阻燃,一般常温储存方式即可

Thermal Interface Materials Temperature Resistant, Flame Retardant and Storage at room temperature

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

All data above are provided Shenzhen Halnziye Electronics Co.,Ltd.Halnziye All Rights Reserved

