



Ancham<sup>®</sup>

# ADAS车载摄像头解决方案

APPLICATION OF ADHESIVE FOR ADAS VEHICLE CAMERA

镜筒粘接 | FPC连接器补强 | 镜头粘接 | PCB三防保护 | 芯片热管理 | 壳体密封粘接

# ADAS车载摄像头解决方案

## APPLICATION OF ADHESIVE FOR ADAS VEHICLE CAMERA

注：展示产品图片为产品形态之一，仅供参考



### 1. 镜筒粘接

环氧树脂胶粘剂

#### AE1106

- 60°C快速固化。
- 粘接强度高。
- 电气绝缘性能优异。
- 抗冷热冲击。
- 优异的耐高温性能。

### 2. FPC连接器补强

丙烯酸酯胶粘剂

#### AC5108

- 抗垂流。
- UV快速固化。
- 粘接强度高。
- 抗机械冲击。

### 3. 镜头粘接

双固化丙烯酸酯胶粘剂

#### AC5615F

- UV/湿气双重固化。
- 触变性，施胶后不易流动。
- 粘接强度高，柔韧性出色。
- 适用于多种基材粘接。
- 支持荧光检测。

### 4. PCB三防保护

有机硅共形覆膜三防漆

#### AS35(50)

- 100%固含量，无溶剂。
- 低粘度，可厚层涂敷，适合喷涂或流动涂层的应用。
- 出色的电气绝缘性能，耐高低温性能优异。
- 支持UV荧光检测。
- 阻燃性符合UL94-V0。

### 5. 芯片热管理

有机硅导热填缝剂(1:1)

#### AS42(04)

- 导热率4.0W/m·K。
- 100%固态。
- 应力低。
- 耐高低温，介电性能好。
- 阻燃符合UL94-V0，符合RoHS。

### 6. 壳体密封粘接

有机硅粘接密封胶

#### AS3483

- 韧性优良，抗机械冲击。
- 具有触变性，施胶后不流淌。
- 耐高低温性能优良。
- 适合CIPG工艺应用。
- 无溶剂，低气味，符合RoHS。

东莞安川新材料技术有限公司

Dongguan Ancham New Material Technologies Co., Ltd

电话：0769-83775801

传真：0769-83775803

网址：www.ancham.com

邮箱：marketing01@ancham.com

地址：广东省东莞市清溪镇铁河路三街1号

No.1, Third Street, Tiehe Road, Qingxi Town, Dongguan City.

Ancham