

◎ 矩阵吸盘 -GPLA

产品特征：适用于轻小型工件的搬运与分拣设计，可精密抓取多孔结构工件，并在系统发生泄漏时依然保持稳定的抓取力。



复合材料

产品选型：

GPLA - 42×30 - NE

吸盘材质 ●

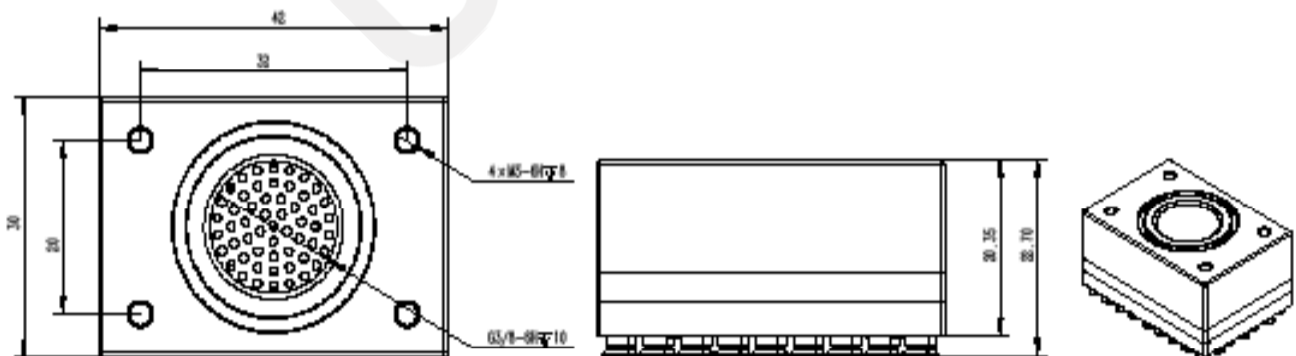
| 代码 | 材质 | 硬度 ShoreA | 使用温度范围 | 颜色 | 表面电阻率 | LH 无痕迹吸附对策（卤化处理） |
|----|---------|-----------|-----------|----|---|------------------|
| N | 丁腈橡胶 | A55/S | -20~120°C | 黑色 | - | ● |
| S | 硅橡胶 | A55/S | -50~220°C | 白色 | - | - |
| SE | 防静电硅橡胶 | A55/S | -30~180°C | 黑色 | $10^5 \sim 10^9 \Omega \cdot \text{cm}$ | - |
| NE | 防静电丁腈橡胶 | A65/S | 0~120°C | 黑色 | $10^5 \sim 10^9 \Omega \cdot \text{cm}$ | ● |

产品参数：

| 型号 | 理论吸附力 N | 推荐真空发生器最小抽吸流量 L/min | 推荐真空口接管口径 mm | 重量 g |
|--------------|---------|---------------------|--------------|------|
| GPLA-42x30-□ | 32 | ≥ 60 | Ø8 | 51 |

(1)上表中的理论吸力是指：在 -60 kPa 条件下，产品完全覆盖，吸附纯平不透气表面，未考虑安全系数下得出。

外形尺寸图：



注意事项：

(1)本产品的掉件检测建议搭配流量传感器监测。