

传感器单元

ZSU 系列

▶ 产品优点



▶ 智能控制多个抓手

一个 ZSU 可同时高效集中地监控多达八个魔术抓手或真空系统。

▶ 及早地发现故障

可靠检测单个吸盘的磨损、泄漏或故障情况,最大限度提高工艺可靠性。

▶ 易于整合

结构紧凑,仅需一个 M8 插头用于输入/输出信号,可选择 NPN 或 PNP 类型,是各类自动化解决方案的理想选择。

▶ 产品代码

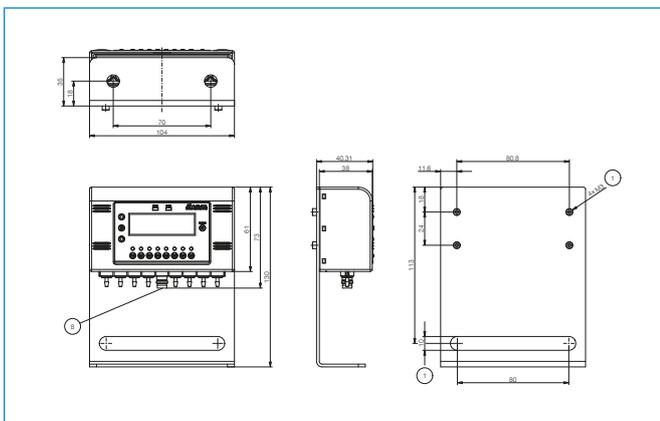
ZSU	082	P
系列	传感器接口/组数量	开关输出

▶ 技术数据

订购编号	▶ 技术数据	
	ZSU082-N	ZSU082-P
接口	公头	公头
固定螺纹	M8	M8
接触点/面数量	6	6
分辨精度 [kPa]	0.1	0.1
工作介质	压缩空气、非腐蚀性气体、非易燃气体	压缩空气、非腐蚀性气体、非易燃气体
电源电压 [V DC]	12 ... 24	12 ... 24
压力范围 [kPa]	-100 ... 0	-100 ... 0
滞后效应可配置	是	是
防短路	是	是
再生性	$\leq +2\%$ F.S. $+1$ digit	$\leq +2\%$ F.S. $+1$ digit
开关输出	NPN	PNP
重量 [kg]	0.12	0.12

▶ 技术图纸

ZSU082-N / -P



① 固定

⑧ 电气接口