

# FMU41-ARB2A2 一体化超声波物位计德国-

产品名称	FMU41-ARB2A2 一体化超声波物位计德国-
公司名称	深圳高准自动化工程有限公司
价格	8500.00/个
规格参数	加工定制:否 品牌:E+H/恩德斯豪斯 型号:FMU41-ARB2A2
公司地址	深圳市南山区桃源街道平山民企科技工业园1栋4楼东中间
联系电话	0755-86008781 13265561716

## 产品详情

fmu41 超声波物位计

连续量/液体

测量原理	超声波物位仪
特点/应用	一体式超声波变送器
电源/通信	两线制/四线制(hart)、 profibus pa、 基金会现场总线(ff)
测量精度	+/- 2 mm或设定量程的+/- 0.2 %
环境温度	-40 ° c...+80 ° c (-40 ° f...+176 ° f)
过程温度	-40 ° c...+80 ° c (-40 ° f...+176 ° f)
过程压力(绝压)/最大过压限定值	0.7 bar ... 3 bar abs (10 psi ... 44 psi)
主要接液部件	pvc
过程连接	g / npt 2"
盲区距离	0.35 m (1.15 ft)
最大测量距离	8 m (26 ft)
输出	4...20 ma hart profibus pa 基金会现场总线(ff)
证书/认证	atex

	fm
	csa
	tiis
	nepsi
应用限制	强化学腐蚀： fmu42 / fdu9x 泡沫/强扰动： fmu42 / fdu91 快速加料/排料： fmu90 + fdu9x 限位检测： fmu90 + fdu9x
连续量/固体	
测量原理	超声波物位仪
特点/应用	一体式超声波变送器
电源/通信	两线制/四线制(hart)、profibus pa、基金会现场总线(ff)
测量精度	+/- 2 mm或设定量程的+/- 0.2 %
环境温度	-40 ° c...+80 ° c (-40 ° f...+176 ° f)
过程温度	-40 ° c...+80 ° c (-40 ° f...+176 ° f)
过程压力(绝压)/最大过压限定值	0.7 bar ... 3 bar abs (10 psi ... 44 psi)
主要接液部件	pvcf
过程连接	g / npt 2"
盲区距离	0.35 m (1.15 ft)
最大测量距离	3.5 m (11 ft)
输出	4...20 ma hart profibus pa 基金会现场总线(ff)
证书/认证	atex fm csa tiis nepsi
应用限制	注意测量范围图示

## 液体

测量原理	超声波物位仪
主要特性	一体式超声波测量仪表 极大口径的经济型解决方案
口径	无限制(明渠)
测量范围	无限制(测量距离：0.4...8 m [1.3...26 ft])
过程温度	-40 ° c...+80 ° c (-40 ° f...+176 ° f)
压力范围	大气压
测量误差	低精度
通信	profibus pa 基金会现场总线(ff)
输出	4...20 ma (hart)、pa、基金会现场总线(ff)
输入	两线制，16...36 v dc 四线制，16...36 v dc 90...253 v ac，50/60 hz
防爆认证(ex)	atex fm csa
防护等级	ip68
优势	可以后续安装

本产品的加工定制是否，品牌是E+H/恩德斯豪斯，型号是FMU41-ARB2A2，检测量程是8m，测量精度是2mm，工作电压是24vdc，显示分辨率是1mm，工作频率是50K（HZ），工作温度是-40-80（ ），适用范围是物位液位