



浸入式超声液位传感器：

用于测量重油等粘稠液体液位，探头内置加热单元可有效防止检测单元凝结



品牌	AUS
型号	CRY-1-P
工作电压	12-28VDC
输出信号	继电器干结点，离散信号，4-20mA,
响应时间	0.5-8s
防护等级	IP67
工作环境温度	-55...+80 °C
应用条件	普通环境，防爆环境 (1Ex d IIC T6 Gb X)
误差	垂直安装：±1mm；水平安装：±10mm
探头长度	≤4m（柔性探头可达 20m,极限压力≤1MPa; -40...+80 °C, 汽油介质需配保护套）
测量介质压力	6,3; 16; 25; 40 MPa
测量介质温度	-40—+120 °C





浸入式超声液位传感器：用于区分油、水界线，探头内置加热单元可有效防止检测单元凝结。



品牌	AUS
型号	CRY-1-PC
工作电压	12-28VDC
输出信号	RS485, 4-20mA,
响应时间	0.5-8s
防护等级	IP67
工作环境温度	-55...+80 °C
应用条件	普通环境, 防爆环境 (1Ex d IIC T6 Gb X)
误差	垂直安装: ±3mm; 水平安装: ±10mm
探头长度	≤4m (柔性探头可达 20m, 极限压力≤1MPa; -40...+80 °C, 汽油介质需配保护套)
测量介质压力	6,3; 16; 25; 40 MPa
测量介质温度	-196—+400 °C





浸入式超声液位传感器：用于检测流体中气体浓度



品牌	AUS
型号	CRY-1-OK
工作电压	12-28VDC
输出信号	RS485, 4-20mA,
响应时间	0.5-8s
防护等级	IP67
工作环境温度	-55...+60 °C
应用条件	普通环境, 防爆环境 (1Ex d IIC T6 Gb X) ( 0Ex ia IIC T6 Ga X)
误差	垂直安装: ±3mm;
探头长度	≤4m
测量介质压力	6,3; 16; 25; 40 MPa
测量介质温度	-196—+400 °C





浸入式超声液位传感器：用于检测液体中含氧量、含碱量。氟化探头表面涂层，可用于腐蚀性液体。



品牌	AUS
型号	CRY-1-BF
工作电压	12-28VDC
输出信号	继电器触点, 4-20mA,NAMUR
响应时间	0.5-8s
防护等级	IP67
工作环境温度	-40...+60 °C
应用条件	普通环境, 防爆环境 (1Ex d IIC T6 Gb X) ( 0Ex ia IIC T6 Ga X)
误差	垂直安装: ±3mm;
探头长度	0.5-2 m
测量介质压力	1 MPa
测量介质温度	-40—+80 °C





非接触超声波反射液位传感器：用于污水、粘性和泡沫等石油和液体，以及颗粒物质：谷物、碎石等



品牌	AUS
型号	CRY-1-A
工作电压	12-28VDC
输出信号	继电器触点， 4-20mA, RS485
响应时间	0.5-8s
防护等级	IP67
工作环境温度	-40...+60 °C
应用条件	普通环境，防爆环境 (1Ex d IIC T6 Gb X) ( 0Ex ia IIC T6 Ga X)
误差	±0.1%
测量范围	0.2-10 m
测量介质压力	0.2 MPa
测量介质温度	-40—+60 °C
工作频率	40KHz

