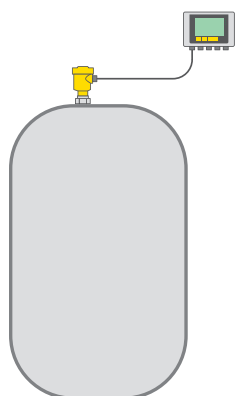
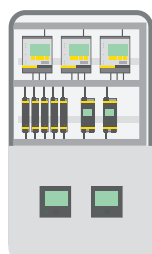


控制器



测量仪表在容器中测得数据后，将数值传输给控制器。通过设置控制器，可使测量值适用于测量点的具体操作要求。测量值将在显示屏中显示，也可以通过内置电流输出口传输给外接显示器或上一级控制器。

优点

- ✓ 具有可扩展接口，可用于多种用途
- ✓ 易于接入到上一级系统中
- ✓ 使用导轨安装，轻松简便

VEGAMET 841/842



VEGAMET 861/862



应用	测量值显示, 限位监控, 泵控制, 明渠流量测量	测量值显示, 限位监控, 泵控制, 明渠流量测量, 数据记录
输入	1/2 个 4 ... 20 mA 信号输入	1/2 个 4 ... 20 mA/HART 信号输入 2/4 个数字信号输入
输出	1/2 个 0/4 ... 20 mA 电流输出 3 个工作继电器 1 个故障报警继电器 (取代一个工作继电器)	1/3 个 0/4 ... 20 mA 电流输出 4/6 个工作继电器 1 个故障报警继电器 (取代一个工作继电器)
工作电压	24 ... 65 V DC 100 ... 230 V AC, 50/60 Hz	24 ... 65 V DC 100 ... 230 V AC, 50/60 Hz
安装	现场墙式/管式安装	现场墙式/管式安装
显示	黑白矩阵液晶显示屏 背景灯光可根据状态、继电器或测量值显示变换颜色	黑白矩阵液晶显示屏 背景灯光可根据状态、继电器或测量值显示变换颜色
操作	可通过 4 个面板按键, 或通过蓝牙用智能手机/平板电脑/台式电脑连接 PACTware/DTM 或者 VEGA Tools-App 进行操作	可通过 4 个面板按键, 或通过蓝牙用智能手机/平板电脑/台式电脑连接 PACTware/DTM 或者 VEGA Tools-App 进行操作
认证	ATEX, UKEX, IECEx, cULus, NEPSI, EAC (GOST), INMETRO, TIIS, KOSHA/KTL, SEPRO, CCOE, IA, 溢流保护	ATEX, UKEX, IECEx, cULus, NEPSI, EAC (GOST), INMETRO, TIIS, KOSHA/KTL, SEPRO, CCOE, IA, 溢流保护, mcerts
优点	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 从远处看也清晰易读, 用户可自定义显示设置 ✓ 通过简单易懂的菜单导航及应用向导, 可快速完成设置 ✓ 可使用智能手机、平板电脑或台式电脑, 通过蓝牙进行安全简便的无线操作 	

控制器

VEGAMET 341/342



VEGAMET 391



应用	测量值显示, 限位监控, 泵控制, 明渠流量测量	测量值显示, 简单的调节和控制功能, 泵控制, 测量值远程获取, 可选以太网数据传输
输入	1/2 个 4 ... 20 mA 信号输入	1 个 4 ... 20 mA/HART 信号输入
输出	1/2 个 0/4 ... 20 mA 电流输出 3 个工作继电器 1 个故障报警继电器 (取代一个工作继电器)	1 个 0/4 ... 20 mA 电流输出 6 个工作继电器 1 个故障报警继电器 (取代一个工作继电器) 1 个以太网输出 (可选) 1 个 RS232 (可选)
工作电压	24 ... 65 V DC 100 ... 230 V AC, 50/60 Hz	24 ... 65 V DC 24 ... 230 V AC, 50/60 Hz
安装	面板安装	面板安装或墙式安装 导轨 35 x 7.5 mm, 符合 EN 50022
显示	黑白矩阵液晶显示屏 背景灯光可根据状态、继电器或测量值显示变换颜色	带有背景照明的矩阵液晶显示屏
操作	可通过面板旋钮/按键, 或通过蓝牙用智能手机/平板电脑/台式电脑连接 PACTware/DTM 或 VEGA Tools-App 进行操作	通过 4 个按键进行现场操作, PACTware/DTM
认证	ATEX, UKEX, IECEx, cULus, EAC (GOST), SEPRO, WHG, 船证	ATEX, UKEX, IECEx, FM, CSA, EAC (GOST), UKR Sepro, SIL2
优点	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 显示清晰明了, 从远处就能读取 ✓ 依靠菜单导航, 可以方便快速地进行设置 ✓ 通过蓝牙用智能手机、平板电脑或台式电脑进行安全、用户友好的无线操作 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 从远处也清晰可见, 一目了然 ✓ 菜单导航简单明了, 可快速完成初始设置

VEGAMET 141/142	VEGAMET 624	VEGAMET 625	VEGASCAN 693
			
<p>测量值显示, 限位监控, 泵控制, 明渠流量测量</p>	<p>测量值显示, 简单的调节和控制功能以及测量值远程获取, 适用于一台 4 … 20 mA/HART 仪表, 可选以太网数据传输</p>	<p>测量值显示, 简单的调节和控制功能以及测量值远程获取, 适用于两台 HART 仪表, 可选以太网数据传输</p>	<p>测量值显示以及测量值远程获取, 适用于最多 15 台 HART 仪表, 可选以太网数据传输</p>
<p>1/2 个 4 … 20 mA 信号输入</p>	<p>1 个 4 … 20 mA/HART 信号输入</p>	<p>2 个 HART 信号输入</p>	<p>15 个 HART 信号输入</p>
<p>1/2 个 0/4 … 20 mA 电流输出 3 个工作继电器 1 个故障报警继电器 (取代一个工作继电器)</p>	<p>3 个 0/4 … 20 mA 电流输出 3 个工作继电器 1 个故障报警继电器 1 个以太网输出 (可选) 1 个 RS232 (可选)</p>	<p>3 个 0/4 … 20 mA 电流输出 3 个工作继电器 1 个故障报警继电器 1 个以太网输出 (可选) 1 个 RS232 (可选)</p>	<p>1 个故障报警继电器 1 个以太网输出 (可选) 1 个 RS232 (可选)</p>
<p>24 … 65 V DC 100 … 230 V AC, 50/60 Hz</p>	<p>24 … 65 V DC 24 … 230 V AC, 50/60 Hz</p>	<p>24 … 65 V DC 24 … 230 V AC, 50/60 Hz</p>	<p>24 … 65 V DC 24 … 230 V AC, 50/60 Hz</p>
<p>导轨 35 x 7.5 mm, 符合 EN 50022</p>	<p>导轨 35 x 7.5 mm, 符合 EN 50022</p>	<p>导轨 35 x 7.5 mm, 符合 EN 50022</p>	<p>导轨 35 x 7.5 mm, 符合 EN 50022</p>
<p>黑白矩阵液晶显示屏 背景灯光可根据状态、继电器或测量值显示变换颜色</p>	<p>带有背景照明的矩阵液晶显示屏</p>	<p>带有背景照明的矩阵液晶显示屏</p>	<p>带有背景照明的矩阵液晶显示屏</p>
<p>可通过面板旋钮/按键, 或通过蓝牙用手机/平板电脑/台式电脑连接 PACTware/DTM 或 VEGA Tools-App 进行操作</p>	<p>通过 4 个按键进行现场操作, PACTware/DTM</p>	<p>通过 4 个按键进行现场操作, PACTware/DTM</p>	<p>通过 4 个按键进行现场操作, PACTware/DTM</p>
<p>ATEX, UKEX, IECEx, cULus, EAC (GOST), INMETRO, TISS, SEPRO, CCOE, IA, 溢流保护, 船证</p>	<p>ATEX, UKEX, IECEx, FM, CSA, EAC (GOST), UKR Sepro, 船证</p>	<p>ATEX, UKEX, IECEx, FM, CSA, EAC (GOST), UKR Sepro, 船证</p>	<p>ATEX, UKEX, IECEx, FM, CSA, EAC (GOST), UKR Sepro, 船证</p>
<ul style="list-style-type: none"> ✓ 紧凑型设计, 带显示屏, 方便现场监控 ✓ 通过简单易懂的菜单导航及应用向导, 可快速完成设置 ✓ 可使用智能手机、平板电脑或台式电脑, 通过蓝牙进行安全简便的无线操作 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 方便现场监控 ✓ 菜单导航简单明了, 可快速完成初始设置 		

控制器

VEGATOR 111/112



VEGATOR 121/122



应用	传输 NAMUR 信号，用于限位报警	传输 8/16 mA 信号，用于限位报警
输入	1/2 个 NAMUR 信号输入	1/2 个 两线制 8/16 mA 信号输入
输出	<p>VEGATOR 111: 1 个工作继电器 (单刀双掷) 可选 1 个故障报警继电器 (单刀双掷)</p> <p>VEGATOR 112: 2 个工作继电器 (单刀双掷)</p>	<p>VEGATOR 121: 1 个工作继电器 (单刀双掷) 可选 1 个故障报警或工作继电器 (单刀双掷)</p> <p>VEGATOR 122: 2 个工作继电器 (单刀双掷)</p>
工作电压	24 ... 65 V DC 24 ... 230 V AC, 50/60 Hz	24 ... 65 V DC 24 ... 230 V AC, 50/60 Hz
安装	导轨 35 x 7.5 mm, 符合 EN 50022	导轨 35 x 7.5 mm, 符合 EN 50022
显示	1 个 LED 电源供应 每个通道 1 个 LED 开关信号 每个通道 1 个 LED 故障信号	1 个 LED 电源供应 每个通道 1 个 LED 开关信号 每个通道 1 个 LED 故障信号
认证	ATEX, UKEX, IECEx, cULus, CSA, NEPSI, EAC (GOST), CCOE, 溢流保护, 船证, SIL2	ATEX, UKEX, IECEx, cULus, CSA, NEPSI, EAC (GOST), CCOE, 溢流保护, 船证, SIL2
优点	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 快速执行简单的调节和控制任务 ✓ 通过线路监视和测试按钮提高了运行可靠性 ✓ 使用导轨安装, 轻松简便 	

VEGATOR 131/132



VEGATOR 141/142



应用	导电式电极控制器，用于限位报警	4 ... 20 mA 信号控制器，用于限位报警
输入	1/2 个导电式杆式电极	1/2 个 4 ... 20 mA 信号输入
输出	VEGATOR 131: 1 个工作继电器 可选 1 个故障报警继电器输出 (单刀双掷) VEGATOR 132: 2 个工作继电器 (单刀双掷)	VEGATOR 141: 1 个工作继电器 (单刀双掷) 可选 1 个故障报警继电器输出 (单刀双掷) VEGATOR 142: 2 个工作继电器 (单刀双掷)
工作电压	24 ... 65 V DC 24 ... 230 V AC, 50/60 Hz	24 ... 65 V DC 24 ... 230 V AC, 50/60 Hz
安装	导轨 35 x 7.5 mm, 符合 EN 50022	导轨 35 x 7.5 mm, 符合 EN 50022
显示	1 个 LED 电源供应 每个通道 1 个 LED 开关信号 每个通道 1 个 LED 故障信号	1 个 LED 电源供应 每个通道 1 个 LED 开关信号 每个通道 1 个 LED 故障信号
认证	ATEX, UKEX, IECEx, EAC (GOST), 溢流保护	ATEX, UKEX, IECEx, cULus, CSA, NEPSI, EAC (GOST), CCOE, 溢流保护, 船证, SIL2
优点	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 快速执行简单的调节和控制任务 ✓ 通过监控线路提高了运行可靠性 ✓ 使用导轨安装，轻松简便 	