

Modbus DP 6 VISU 2



可以使用功能代码 4 (读取输入寄存器) 读取参数。

开始	结尾	数据类型	描述
10752	10752	u 16bit	高 (8字节): Visu-ID, 低 (8字节): 已保存
10753	10753	u 16bit	高 (12字节): 货物主号: ; 低 (4字节): 已保存
10754	10755	u 32bit	商品号内部的序列号 低字优先
10758	10758	u 16bit	故障消息字节 0: 0 = 无故障, 1 = 目前至少有一个故障
10759	10759	u 16bit	位0-電機狀態: 0 = 電機停止; 1 = 引擎正在運轉 位6-繼電器1關閉 位7-繼電器2關閉 位8-復位輸入 位9-重置按鈕
10766	10766	u 16bit	软件版本号 (8位): 主要软件修订编号 (8位): 次要软件修订编号显示: 主要, 次要 (例如: 1.02)
10767	10767	u 16bit	不同功能的数据矩阵 0 = 工程样品 1-9 = 升序变化 99 = 引导加载程序
10770	10770	u 16bit	货物主号变化 S 号 = 已传输值 0-9999 P 号 = (已传输值) - 10000 10000-19999
10771	10771	u 16bit	钥匙电源 13=24V DC 20=24V AC/DC 22=115-230V AC 31=24V AC 41=115V AC 52=230V AC
10772	10773	u 32bit	故障断路总数排列 低字第一
10774	10775	u 32bit	泵启动总数 低字第一
10776	10776	u 16bit	当前小时的秒数 (内部时间) 0-3599 秒
10777	10777	u 16bit	剩余延迟时间 0..65533 秒, 压缩机能够重启的预测时间 65.535 = 已锁定断路 · 65.534 = 时间未确定
10778	10779	u 32bit	时标
10780	10781	u 32bit	上次操作切换的时间戳 从 01.01.1970 00:00:00 开始的秒数, POSIX 格式

开始	结尾	数据类型	描述
10788	10788	u 16bit	当前天数的小时数 (内部时间) 0-23 小时
10789	10789	u 16bit	運行時間以小時為單位提供服務
10792	10792	u 16bit	模块状态发动机温度 - PTC 高字节：故障编号 低字节：当前模块状态已编辑位码 字节 0 = 激活 字节 1 = 警告 字节 2 = 故障 字节 3 = 重启延时 字节 4 = 已锁定
10793	10793	u 16bit	电机温度传感器的欧姆值 1...65 535Ω, 0 = 无
10794	10794	u 16bit	模块状态温度 1 功能块状态 绿色 - 好的 黄色 - 警告 红色警报 闪烁红色 - 错误已纠正，重启延迟激活 深红色 - 警报，锁定 灰色 - 未激活
10795	10795	u 16bit	温度传感器1电阻实际值 1...65 535Ω, 0 = 不可用
10798	10798	u 16bit	模块状态泄漏1 功能块状态 绿色 - 好的 黄色 - 警告 红色警报 闪烁红色 - 错误已纠正，重启延迟激活 深红色 - 警报，锁定 灰色 - 未激活
10799	10799	u 16bit	漏电1电阻实际值 1 ... 65535kΩ, 0 = 不可用
10814	10814	u 16bit	模块状态继电器监控 功能块状态 绿色 - 好的 黄色 - 警告 红色警报 闪烁红色 - 错误已纠正，重启延迟激活 深红色 - 警报，锁定 灰色 - 未激活
10815	10815	u 16bit	识别“尽管关机仍可运行”的泵运行时间

开始	结尾	数据类型	描述
10818	10818	u 16bit	模块状态 一般监控 功能块状态 绿色 - 好的 黄色 - 警告 红色警报 闪烁红色 - 错误已纠正，重启延迟激活 深红色 - 警报，锁定 灰色 - 未激活
10828	10829	u 32bit	总运行时间 运行时间 = (已传输值) * 10 0...4 294 967 296 min Low word first
10830	10831	u 32bit	处于警告状态的工作时间
10834	10835	u 32bit	停机时间
10852	10852	s 16offset	电机温度 温度 = (传输值 - 32768) / 100 -327.00°C...+327.00 °C
10854	10854	s 16offset	温度传感器1实际值 温度= (值-32768) / 100 -327,00°C ... + 327,00°C 65535 =不可用
10894	10895	u 32bit	自上次错误以来的时间 (分钟)
10912	10912	u 16bit	事件存储器：当前事件的索引 在滚动事件日志中的位置 0...65535
10913	10913	u 16bit	事件存储器：当前测量值集的索引 在滚动测量值存储器中的位置 0...65 535
10914	10915	u 32bit	事件记忆：上次事件时间戳 从 01.01.1970 00:00:00 开始的 0...4,294,967,295 秒, POSIX 格式
10916	10916	u 16bit	事件记忆：上次事件错误编号
10992	10992	u 16bit	寿命总计：电机温度静态断开口 发动机温度过高 关闭
10993	10993	u 16bit	总寿命： 发动机温度过高 闭锁关断
10994	10994	u 16bit	总寿命： 电机传感器短路 关闭
10995	10995	u 16bit	总寿命： 电机传感器中断 关闭
10996	10996	u 16bit	寿命总计：温度传感器 1

开始	结尾	数据类型	描述
10997	10997	u 16bit	总寿命： 温度传感器 1 温度超出 闭锁关断
10998	10998	u 16bit	总寿命： 温度传感器 1 短路 关闭
10999	10999	u 16bit	总寿命： 温度传感器 1 开路 关闭
11004	11004	u 16bit	总寿命： 泄漏监测 1 关闭
11005	11005	u 16bit	总寿命： 泄漏监测 1 闭锁关断
11032	11032	u 16bit	由于设备错误警报而导致的总停机
11074	11074	u 16bit	温度警告总和 3
11075	11075	u 16bit	寿命总计：泄漏监控 1警告以下事件编号计入此处：{125}
11076	11076	u 16bit	总寿命： 温度传感器 1 警告
11114	11114	u 16bit	总寿命： 电源复位 报告
11115	11115	u 16bit	总寿命： 实时时钟同步 报告
11117	11117	u 16bit	总寿命： 通过输入/按钮重置 报告
11118	11118	u 16bit	总寿命： 通过 DP 成功更改参数 报告
11172	11172	u 16bit	压缩机当前运行时间 0...65 535 分
11174	11174	u 16bit	运行时间 < 5 分钟的次数 计算准比例分配的运行时间数
11175	11175	u 16bit	运行时间 5-9 分钟的次数 计算准比例分配的运行时间数
11176	11176	u 16bit	运行时间 10-19 分钟的次数 计算准比例分配的运行时间数
11177	11177	u 16bit	运行时间 20-29 分钟的次数 计算准比例分配的运行时间数
11180	11180	u 16bit	运行时间 120-300 分钟的次数 计算准比例分配的运行时间数

开始	结尾	数据类型	描述
----	----	------	----

11181	11181	u 16bit	运行时间 > 300 分钟的次数 计算准比例分配的运行时间数
-------	-------	---------	-----------------------------------